

01/2026

ROWE[®]

GESAMTKATALOG GENERAL CATALOGUE



HIGHTEC MADE IN GERMANY

www.rowe-oil.com

LIEBE KUNDINNEN UND KUNDEN

ROWE[®]

ROWE steht seit 1995 für hochwertige Schmierstoffe „Made in Germany“ und bietet ein Vollsortiment mit hoher Fertigungstiefe, das in mehr als 80 Ländern weltweit verfügbar ist. Zahlreiche Freigaben und Audits namhafter Hersteller belegen, dass ROWE-Produkte anspruchsvollste Standards übertreffen. Unser Werk in Worms – eines der modernsten in Europa – setzt Maßstäbe in Sachen Nachhaltigkeit und Qualität.

Als werteorientiertes Familienunternehmen agiert ROWE stets partnerschaftlich. Wir streben langfristige geschäftliche Beziehungen an, die auf einem fairen, respektvollen Umgang miteinander fundieren. Wir bleiben dabei agil und anpassungsfähig, um in einem dynamischen Marktumfeld flexibel auf Kundenwünsche reagieren zu können.

Dafür steht ROWE auch unter neuer Führung: Denn seit 2024 führen wir – Dr. Alexandra Kohlmann und Stefan Wermter – ROWE gemeinsam in die Zukunft. Wir freuen uns sehr auf die vertrauensvolle Zusammenarbeit mit Ihnen.

DEAR CUSTOMERS

Since 1995, ROWE has been a byword for high-quality "Made in Germany" lubricants. Our full range of products, manufactured with a high degree of vertical integration, is available in more than 80 countries worldwide. Numerous approvals and audits from prestigious manufacturers are proof that ROWE products surpass even the most demanding standards. Our plant in Worms – one of the most modern in Europe – is setting standards in terms of sustainability and quality.

As a value-oriented family business, ROWE always seeks to operate in partnerships. We strive for long-term business relationships built on a foundation of fairness and respect for each other. At the same time, we remain agile and adaptable, able to respond to customer requirements with the necessary flexibility in a dynamic marketplace.

And we're doing so with a new management team: Since 2024 we – Dr. Alexandra Kohlmann and Stefan Wermter – have together been leading ROWE into the future. We very much look forward to working with you on a basis of mutual trust.

Mit herzlichen Grüßen/With kind regards



Dr. Alexandra Kohlmann



Stefan Wermter



PERFORMANCE UND NACHHALTIGKEIT

Wir handeln aus unternehmerischer Überzeugung verantwortungsvoll gegenüber Mensch und Natur und agieren mit Weitblick für eine nachhaltigere Zukunft. ROWE zeigt dabei eindrucksvoll, dass Performance und Nachhaltigkeit keine Gegensätze sind.

Unser 2013 eröffnetes Werk in Worms ermöglicht uns, Schmierstoffe in höchster Qualität zu fertigen. Zahlreiche Freigaben namhafter Unternehmen belegen, dass ROWE-Produkte selbst anspruchsvollste Standards übertreffen.

Gleichzeitig hat sich ROWE schon bei der Planung des Werks bewusst auf eine nachhaltige Produktionsweise fokussiert. Wir arbeiten permanent daran, den CO₂-Fußabdruck entlang unserer gesamten Lieferkette noch weiter zu verringern und auf ein machbares Minimum zu reduzieren.

PERFORMANCE

- /Eines der modernsten Schmierstoffwerke Europas
- /OE-Kompetenz
- /Eigene Forschung und Entwicklung
- /Eigenes Rennsportteam

NACHHALTIGKEIT

- /Familienunternehmen in zweiter Generation
- /Zertifizierte nachhaltige Produktionsprozesse
- /Langfristige, verlässliche Partnerschaften



PERFORMANCE AND SUSTAINABILITY

In our role in the market place, we always continue to act responsibly towards people and nature out of conviction, as well as acting with foresight for a more sustainable future. ROWE thereby impressively demonstrates that performance and sustainability are not mutually exclusive subjects.

Our plant in Worms, which was opened in 2013, enables us to produce lubricants of the highest-possible quality. Numerous approvals, which have been awarded from renowned companies, verify that ROWE products exceed even the most demanding standards.

Simultaneously, ROWE deliberately focused on sustainable production methods when the company was planning the plant. We are constantly working in order to reduce the CO₂-footprint even further along our entire supply chain and to reduce emissions to a feasible minimum.

PERFORMANCE

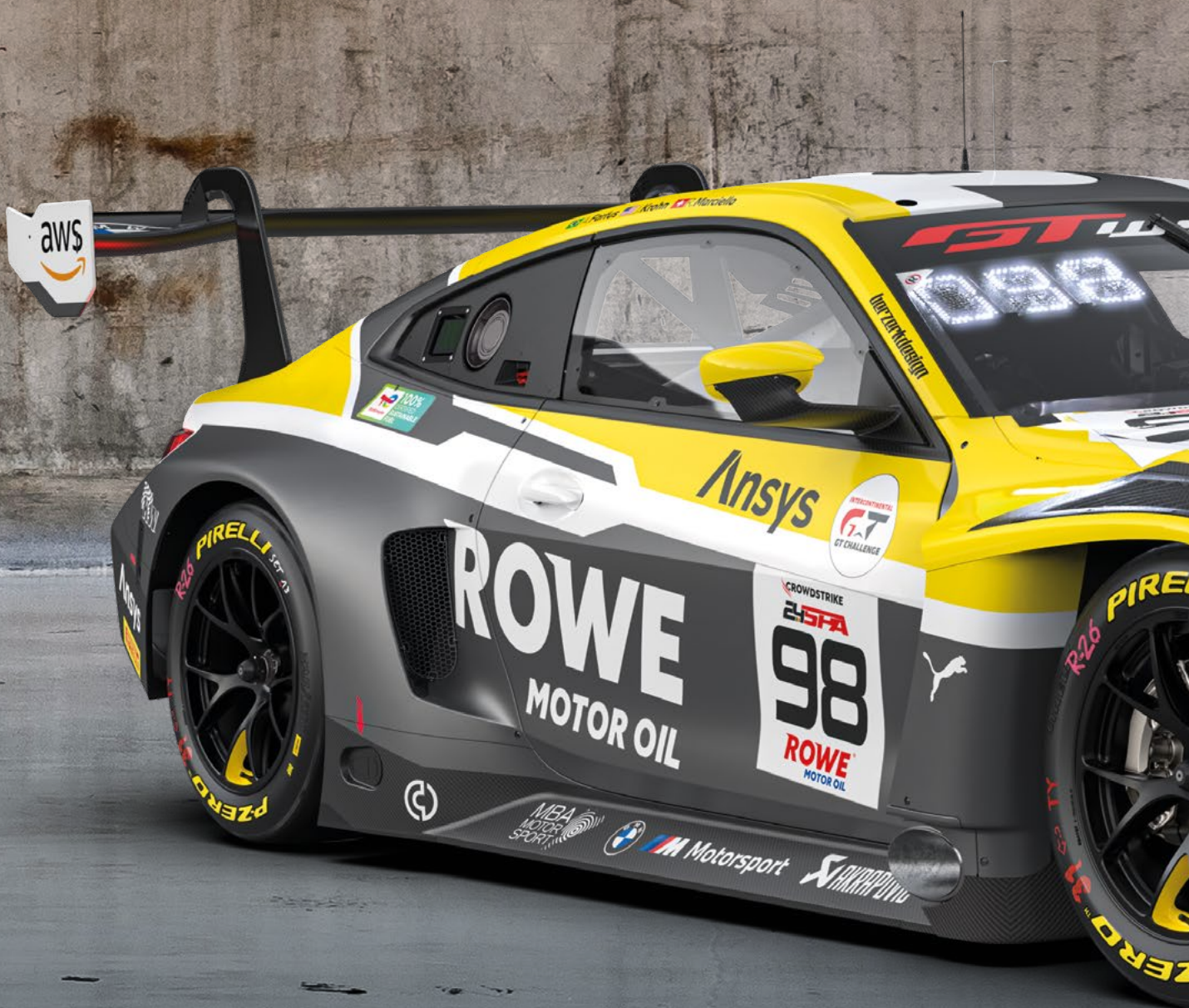
- I** One of Europe's most modern lubricant plants
- I** OE competence
- I** In-house research and development
- I** Own racing team

SUSTAINABILITY

- I** Family business in second generation
- I** Certified sustainable production processes
- I** Long-term, reliable partnerships

VON DER RENN- STRECKE INS REGAL

ROWE steht nicht nur für hochwertige Schmierstoffe, sondern auch für langjähriges Engagement im Rennsport. Mit ROWE RACING besitzt das Wormser Unternehmen seit vielen Jahren seinen eigenen Rennstall. Racing ist dabei für ROWE mehr als Sponsoring. Das Unternehmen wirbt nicht nur auf Fahrzeugen, sondern entwickelt mit dem „fahrenden Labor“ auf der Rennstrecke neue Schmierstoffe, optimiert Formulierungen und schafft das, was in keinem Labor der Welt nachgestellt werden kann: den Praxistest unter Extrembedingungen.



FROM THE RACE TRACK TO THE SHELF

ROWE does not just represent high-quality lubricants, rather also stands for many years of commitment to racing. With ROWE RACING, the Worms-based company has possessed and operated its own racing team for many years. From ROWE's point of view, racing is more than simply sponsoring. The company does not only advertise on vehicles, rather more it also develops new lubricants with the "driving laboratory" which is always located on the race track, thereby optimising the formulations on site and directly creating what cannot be reproduced in any laboratory in the world: the practical test under extreme conditions.



2025

ROWE RACING BÄNDIGT DIE „GRÜNE HÖLLE“ ROWE RACING TAMES THE "GREEN HELL"

ROWE und Nürburgring, das passt einfach zusammen! Mit dem Sieg beim 24-Stunden-Rennen 2025, dem zweiten Erfolg seit 2020, ist ROWE RACING endgültig zu einer Legende am Nürburgring geworden. Augusto Farfus, Jesse Krohn, Kelvin van der Linde und Raffaele Marciello trugen sich mit einer grandiosen Teamleistung und herausragender Performance in die Geschichtsbücher ein.

ROWE and Nürburgring, they simply fit together! With its victory in the 2025 24-hour race, its second success since 2020, ROWE RACING has finally become a legend at the Nürburgring. Augusto Farfus, Jesse Krohn, Kelvin van der Linde and Raffaele Marciello made their mark in the history books with a magnificent team effort and outstanding performance.





ROWE RACING

WINNER 2025

24H NÜRBURGRING

/01 Motorenöle Motor oils		/08 Bootsöle Motor boat oils	
» Pkw Passenger cars	13	» 2-Takt-Motorenöle 2-stroke motor oils	50
» Nutzfahrzeuge Commercial vehicles	21	» 4-Takt-Motorenöle 4-stroke motor oils	50
» Gemischter Fuhrpark Mixed fleets	23	» Getriebeöle Gear oils	50
» Einbereichs-Motorenöle Mono-grade motor oils	24		
/02 Getriebe-, Zentralhydraulik- & Lenkungsöle 		/09 Kühlmittel & Winterprodukte Coolants & winter products	
Gear oils, hydraulic & steering fluids		» Kühlmittel Coolants	51
» Achs- & Schaltgetriebeöle		» Scheibenfrostschutz Windshield antifreeze	54
Axle & manual transmission oils	27	» Scheibenenteiser Windshield de-icer	54
» Automatikgetriebeöle (ATF)			
Automatic transmission fluids (ATF)	29	/10 Bremsflüssigkeiten Brake fluids	
» Zentralhydraulik- & Lenkungsöle		» Bremsflüssigkeiten Brake fluids	55
Hydraulic & steering fluids	32		
/03 Zweiradöle Two-cycle oils		/11 Additive, AdBlue®, Wartungs- & Pflegeprodukte 	
» 2-Takt-Motorenöle 2-stroke motor oils	34	Additives, AdBlue®, maintenance & care products	
» 4-Takt-Motorenöle 4-stroke motor oils	34	» Additive Additives	57
» Gabelöle Fork oils	35	» AdBlue® AdBlue®	60
» Kettenpflegeprodukte Chain care products	35	» Wartung & Pflege Maintenance & care	60
/04 Agrar- & Baumaschinenöle 		/12 Marine- & stationäre Großmotoren 	
Agricultural & construction machinery oils		Marine- & stationary heavy duty engines	
» Multifunktionsöle (UTTO)		» Marine- & stationäre Großmotoren	
Multifunctional oils (UTTO)	36	Marine- & stationary heavy duty engines	63
» Multifunktionsöle (STOU)		/13 Fette Greases	
Multifunctional oils (STOU)	37	» Fette Greases	64
» Hydrauliköle (HEES) Hydraulic fluids (HEES)	38		
» Hydrauliköle (HEPR) Hydraulic fluids (HEPR)	38	/14 Industrieöle Industrial oils	
» Mehrzwecköle Multi-purpose oils	39	» Sägekettenöle Saw chain oils	69
		» Hydrauliköle (HETG) Hydraulic fluids (HETG)	69
/05 SUNSPEED®		» Hydrauliköle (HEPR) Hydraulic fluids (HEPR)	69
» Racing-Motorenöle Racing motor oils	41	» Hydrauliköle Hydraulic fluids	71
» Motorenöle für Pkw Motor oils for passenger cars	41	» Hydrauliköle (zink- & aschefrei)	
» Motorenöle für Nutzfahrzeuge		Zinc- & ash-free hydraulic fluids	71
Motor oils for commercial vehicles	44	» Industrie-Getriebeöle (HEES)	
» Automatikgetriebeöle (ATF)		Industrial gear oils (HEES)	72
Automatic transmission fluids (ATF)	44	» Industrie-Getriebeöle (HETG)	
		Industrial gear oils (HETG)	72
/06 Racing Racing		» Industrie-Getriebeöle Industrial gear oils	73
» Motorenöle Motor oils	47	» Haft- & Bettbahnöle Tacky & slideway oils	73
» Getriebeöle Gear and transmission oils	48	» Verdichteröle Compressor oils	73
» Fette Greases	48	» Turbinenöle Turbine oils	75
» Kühlsystemschutz Cooling system protector	48	» Textilöle Knitting machine lubricants	75
» 2-Takt-Motorenöle 2-stroke motor oils	48	» Schalöle Formwork oils	75
		» Gesteinsbohröle Rock drill oils	75
/07 Classicöle Classic oils			
» Motorenöle Motor oils	49		
» Getriebeöle Gear oils	49		

/15	Metallbearbeitungsöle Metal working fluids	
» Wassermischbare Kühlschmierstoffe (mineralölhaltig)		
Water-miscible coolants (mineral oil-based).....	77	
» Wassermischbare Kühlschmierstoffe (mineralölfrei)		
Water-miscible coolants (mineral oil-free)	77	
» Serviceprodukte für wassermischbare		
Kühlschmierstoffe Service products for		
water-miscible coolants	78	
» Nicht-wassermischbare Kühlschmierstoffe		
Non-water-miscible coolants	78	
» Umformschmierstoffe für das Stanzen & Ziehen		
Forming lubricants for stamping & drawing.....	80	
» Umformschmierstoffe für das Tiefziehen &		
mehrstufiges Umformen Forming lubricants		
for deep drawing & multistep forming.....	82	
» Umformschmierstoffe für das Kaltfließpressen		
Forming lubricants for cold extrusion.....	83	
» Umformschmierstoffe für das Feinschneiden		
Forming lubricants for cold extrusion	84	
» Universalöle für die Metallbearbeitung & Hydraulik		
Forming lubricants for cold extrusion	84	

/16	Nachhaltige Schmierstoffe Sustainable lubricants	
» Racing-Motorenöle Racing motor oils	87	
» Motorenöle für Pkw Motor oils for passenger cars	87	
» Automatikgetriebeöle (ATF)		
Automatic transmission fluids (ATF).....	89	
» Nutzfahrzeuge Commercial vehicles.....	89	
» Multifunktionsöle (UTTO)		
Multifunctional oils (UTTO)	90	
» Mehrzwecköle Multi-purpose fluids.....	90	
» Bootsöle Motor boat oils.....	90	
» Sägekettenöle Saw chain oils	90	
» Hydrauliköle (HETG) Hydraulic fluids (HETG)	91	
» Hydrauliköle (HEES) Hydraulic fluids (HEES).....	91	
» Hydrauliköle (HEPR) Hydraulic fluids (HEPR)	91	
» Industrie-Getriebeöle (HETG)		
Industrial gear oils (HETG)	92	
» Industrie-Getriebeöle (HEES)		
Industrial gear oils (HEES).....	93	
» Nicht-wassermischbare Kühlschmierstoffe		
Non-water-miscible coolants	93	
» Universalöle für die Metallbearbeitung & Hydraulik		
Universal oils for metal working & hydraulic systems	94	
» Umformschmierstoffe für das Stanzen & Ziehen		
Forming lubricants for stamping & drawing.....	95	
» Umformschmierstoffe für das Tiefziehen &		
mehrstufiges Umformen Forming lubricants		
for deep drawing & multistep forming.....	95	
» Umformschmierstoffe für das Kaltfließpressen		

Forming lubricants for cold extrusion.....	97
» Schalöle Formwork oils	97
» Gabelöle Fork oils	97
» Kettenpflegeprodukte Chain care products	98
» Bremsflüssigkeiten Brake fluids.....	98
» Gesteinsbohröle Rock drill oils	98
» Achs- & Schaltgetriebeöle	
Axle & manual transmission oils.....	98

/17	Regale & Werkstattausrüstung 	
Racks & Workshop equipment		
» Regale Racks.....	101	
» Zubehör Accessories	105	

Weitere Informationen Further information	
» Notizen Notes.....	111
» Einsatzempfehlungen Recommendations for use	112
» Neue ROWE-Website New ROWE website.....	122
» Sponsoring Sponsoring.....	124
» UFI-Nummer UFI number	125
» ROWE-Ölwegweiser ROWE-Oilfinder	126
» ROWE Produktinformation QR-Code	
ROWE productinformation QR-Code	127
» GHS Verordnung GHS regulations.....	128
» Transporteinheiten Transportation units.....	129
» Gebindeentsorgung Package disposal	130
» Altölentsorgung Used oil disposal	131



HIGHTEC MOTORENÖLE HIGHTEC MOTOR OILS

Mit ROWE schützen Sie den Motor Ihres Fahrzeugs optimal – egal ob PKW, Nutzfahrzeug, Rennwagen oder Zweirad. Unsere Produkte bieten höchste Performance und vereinen Verschleißschutz, optimale Fuel-Economy-Eigenschaften und Kompatibilität mit modernsten Motoren- und Abgasnachbehandlungssystemen. Viele Herstellerfreigaben namhafter OEMs bestätigen die Qualität unserer Motorenöle.

Selecting a ROWE product enables you protect your vehicle's engine optimally - whether it's a passenger car, commercial vehicle, racing car or a two-wheeler. Our products provide the highest-possible performance and combine wear protection, optimum fuel economy properties and compatibility with the latest engine aftertreatment devices and exhaust aftertreatment systems. Many manufacturer approvals from renowned OEMs also confirm the quality of our engine oils.



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Pkw | Passenger cars

HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 0W-16

Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Basis mit abgesenkter Viskosität für maximale Kraftstoffersparnis. Für Pkw-Otto- sowie sämtliche Hybridmotoren (Mikro-, Mild-, Voll- und Plug-in-Hybride), welche ein Motorenöl der SAE-Klasse 0W-16 zulassen, geeignet.
Premium multi-grade high-performance motor oil based on HC-synthetic technology. With lower viscosity for maximum fuel economy. Suitable for petrol-driven and all hybrid car engines (micro, mild, full and plug-in hybrids) approved to use motor oils of SAE grade 0W-16.

» API SP RC/SN PLUS RC
(Resource Conserving)
» ILSAC GF-5/-6B



20005-999-99	lose	bulk	
20005-1001-99	1.000l	1	1
20005-2000-99	200l	2	1
20005-0600-99	60l	12	1
20005-0200-99	20l	30	1
20005-0050-99	5l	140	4
20005-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20005-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 0W-20

Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Technologie für Pkw-Ottomotoren mit und ohne Turboaufladung gemäß Herstellervorschrift.
HC synthesis technology-based, premium, multi-grade, low-viscosity engine oil for car petrol engines with and without turbocharger according to manufacturer specifications.

» API SQ/SP RC/SN PLUS RC
(Resource Conserving)
» ILSAC GF-5/-6A
» GM dexos1 Gen 3
» Chrysler MS6395
» Ford WSS-M2C962-A1



20051-999-99	lose	bulk	
20051-1001-99	1.000l	1	1
20051-2000-99	200l	2	1
20051-0600-99	60l	12	1
20051-0200-99	20l	30	1
20051-0050-99	5l	140	4
20051-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20051-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC MULTI FORMULA SAE 0W-20

Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf Basis moderner HC-Synthese-Technologie. Einsetzbar in Pkw-Otto-, Diesel- sowie sämtlichen Hybridmotoren (Mikro-, Mild-, Voll- und Plug-in-Hybride).
Premium multi-grade high-performance motor oil based on HC-synthetic technology. Suitable for petrol-driven, diesel and all hybrid car engines (micro, mild, full and plug-in hybrids).

» ACEA C5/C6
» API SP/SN PLUS
» Ford WSS-M2C952-A1
» GM dexos D
» Jaguar Land Rover
STJLR.03.5006
» MB 229.71
» Opel/Vauxhall OV 040 1547-A20



20202-999-99	lose	bulk	
20202-1001-99	1.000l	1	1
20202-2000-99	200l	2	1
20202-0600-99	60l	12	1
20202-0200-99	20l	30	1
20202-0050-99	5l	140	4
20202-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20202-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC SYNT RSJ SAE 0W-20

Teilsynthetisches Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl der Extraklasse. Bestens geeignet für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einschließlich Partikelfilter.
High-class synthetic multigrade low-viscosity engine oil. Best suited for automobile gasoline and diesel engines with and without turbo charger including particle filter.

» Jaguar Land Rover
STJLR.51.5122
» ACEA C5
» API SN
» MB 229.71



20348-999-99	lose	bulk	
20348-1001-99	1.000l	1	1
20348-2000-99	200l	2	1
20348-0600-99	60l	12	1
20348-0200-99	20l	30	1
20348-0050-99	5l	140	4
20348-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20348-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC MULTI SYNT RSS SAE 0W-20

Teilsynthetisches Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl der Extraklasse. Bestens geeignet für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einschließlich Partikelfilter.
High-class synthetic multigrade low-viscosity engine oil. Best suited for automobile gasoline and diesel engines with and without turbo charger including particle filter.

» ACEA C5
» API SP
» Fiat 9.55535-DM1
» PSA B71 2010



20430-999-99	lose	bulk	
20430-1001-99	1.000l	1	1
20430-2000-99	200l	2	1
20430-0600-99	60l	12	1
20430-0200-99	20l	30	1
20430-0050-99	5l	140	4
20430-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20430-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC SYNT RS C5 SAE 0W-20

Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Technologie für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Bestens geeignet für den Einsatz in Fahrzeugen mit Dieselpartikelfiltersystemen gemäß Herstellervorschrift.
HC synthesis technology-based, premium, multi-grade, low-viscosity engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger. Perfectly suited for use in vehicles with diesel particle filter systems according to manufacturer specifications.

» BMW Longlife-17 FE+
» Jaguar Land Rover
STJLR 03.5006
» MB-Freigabe/-approval
229.71/229.72
» ACEA A1/B1,C5,C6
» API SQ/SP RC/SN PLUS RC
(Resource Conserving)
» ILSAC GF-7A
» Ford WSS-M2C947-B1/
M2C954-A1/M2C962-A1
» GM dexosD
» Opel/Vauxhall OV 040 1547-A20
» Volvo VCC C6SP/VCC RBS0-2AE
» VWC 530 57
» Chrysler MS-12145
» Fiat 9.55535-GSX/DSX
» Ford WSS-M2C947-A



20379-999-99	lose	bulk	
20379-1001-99	1.000l	1	1
20379-2000-99	200l	2	1
20379-0600-99	60l	12	1
20379-0200-99	20l	30	1
20379-0050-99	5l	140	4
20379-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20379-0010-99	1l	600	12

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}

Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}

Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.

Art.-No.

Inhalt
Content
PEU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Pkw | Passenger cars

SUNSPEED SYNT RS C5 SAE 0W-20

Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf 100 % biosynthetischer Basis für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Bestens geeignet für den Einsatz in Fahrzeugen mit Dieselpartikelfiltersystemen gemäß Herstellervorschrift.

Premium, multi-grade, low-viscosity engine oil on a 100 % biosynthetic basis for car petrol and diesel engines with and without turbocharger. Perfectly suited for use in vehicles with diesel particle filter systems according to manufacturer specifications.

- » ACEA A1/B1, C5, C6
- » API SQ/SP RC/SN PLUS RC (Resource Conserving)
- » ILSAC GF-5/-6A/-7A
- » BMW Longlife-17 FE+
- » Chrysler MS-12145
- » Fiat 9.55535-GSX/DSX
- » Ford WSS-M2C947-B1/M2C954-A1/M2C962-A1
- » GM dexos D
- » Jaguar Land Rover STJLR 03.5006
- » MB 229.71/229.72
- » Opel/Vauxhall OV 040 1547-A20
- » Volvo VCC C6SP/VCC RBS0-2AE
- » VWC 530 57



4920379-0050-99	5l	140	4
4920379-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20

Teilsynthetisches Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl der Extraklasse mit herausragendem Kraftstoffeffizienzpotential. Bestens geeignet für aktuelle und zukünftige Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Eigens für moderne Fahrzeuge mit Abgasnachbehandlungssystemen entwickelt.

Premium quality, synthetic, multigrade low-friction engine oil with outstanding fuel-saving potential. Ideally suited for current and future petrol and diesel car engines with or without turbocharging. Specially developed for modern vehicles with exhaust aftertreatment systems.

- » Porsche C20
- » VW 508 00/509 00
- » ACEA C5
- » Ford WSS-M2C956-A1
- » ACEA A1/B1



20036-999-99	lose	bulk	
20036-1001-99	1.000l	1	1
20036-2000-99	200l	2	1
20036-0600-99	60l	12	1
20036-0200-99	20l	30	1
20036-0050-99	5l	140	4
20036-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20036-0010-99	1l	600	12

SUNSPEED SYNT RS LONGLIFE IV SAE 0W-20

Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl der Extraklasse auf 100 % biosynthetischer Basis mit herausragendem Kraftstoffeffizienzpotential. Bestens geeignet für aktuelle und zukünftige Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Eigens für moderne Fahrzeuge mit Abgasnachbehandlungssystemen entwickelt.

Multi-grade low-friction engine oil on a 100 % biosynthetic basis with outstanding fuel-saving potential. Ideally suited for current and future petrol and diesel car engines with or without turbocharging. Specially developed for modern vehicles with exhaust aftertreatment systems.

- » ACEA A1/B1, C5
- » Ford WSS-M2C956-A1
- » Porsche C20
- » VW 508 00/509 00



4920036-0050-99	5l	140	4
4920036-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC SYNT RS HC SAE 0W-20

Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf Basis moderner HC-Synthese-Technologie. Einsetzbar in Pkw-Otto-, Diesel- sowie sämtlichen Hybridmotoren (Mikro-, Mild-, Voll- und Plug-in-Hybride).

Premium multi-grade high-performance motor oil based on HC-synthetic technology. Suitable for petrol-driven, diesel and all hybrid car engines (micro, mild, full and plug-in hybrids).

- » ACEA A5/B5
- » API SN
- » API CF



20134-999-99	lose	bulk	
20134-1001-99	1.000l	1	1
20134-2000-99	200l	2	1
20134-0600-99	60l	12	1
20134-0200-99	20l	30	1
20134-0050-99	5l	140	4
20134-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20134-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC MULTI SYNT DPF SAE 0W-30

Teilsynthetisches Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl der Extraklasse. Bestens geeignet für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einschließlich Partikelfilter.

High-class synthetic multigrade low-viscosity engine oil. Best suited for automobile gasoline and diesel engines with and without turbo charger including particle filter.

- » BMW Longlife-04
- » MB-Freigabe/-approval 229.52
- » VW 504 00/507 00
- » ACEA C3
- » MB 229.31/229.51
- » Porsche C30
- » VW 503 00/506 00

20112-999-99	lose	bulk	
20112-1001-99	1.000l	1	1
20112-2000-99	200l	2	1
20112-0600-99	60l	12	1
20112-0200-99	20l	30	1
20112-0050-99	5l	140	4
20112-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20112-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC SYNT RSB 12FE SAE 0W-30

Teilsynthetisches Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl der Extraklasse für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Bestens geeignet für den Einsatz in Fahrzeugen mit Dieselpartikelfiltersystemen gemäß Herstellervorschrift.

Synthetic multi-area low-friction top-class engine oils for petrol and diesel-powered passenger cars with or without turbochargers. Ideally suited for use in vehicles with diesel particulate filter systems in accordance with manufacturers' specifications.

- » BMW Longlife-12 FE
- » DTFR 15D100 (ex. MB 227.61)
- » MB-Freigabe/-approval 229.61
- » ACEA A5/B5, C2
- » API SP RC/SN PLUS RC (Resource Conserving)
- » ILSAC GF-5/-6A
- » Ford WSS-M2C950-A
- » VWC 530 35
- » Chrysler MS 13340

20305-999-99	lose	bulk	
20305-1001-99	1.000l	1	1
20305-2000-99	200l	2	1
20305-0600-99	60l	12	1
20305-0200-99	20l	30	1
20305-0050-99	5l	140	4
20305-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20305-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC SYNT RSF 950 SAE 0W-30

Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Technologie für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Bestens geeignet für den Einsatz in Fahrzeugen mit Dieselpartikelfiltersystemen gemäß Herstellervorschrift.

HC synthesis technology-based, premium, multi-grade, low-viscosity engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger. Perfectly suited for use in vehicles with diesel particle filter systems according to manufacturer specifications.

- » Ford WSS-M2C950-A
- » Jaguar Land Rover STJLR.03.5007
- » ACEA C2
- » VWC 530 35

20150-999-99	lose	bulk	
20150-1001-99	1.000l	1	1
20150-2000-99	200l	2	1
20150-0600-99	60l	12	1
20150-0200-99	20l	30	1
20150-0050-99	5l	140	4
20150-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20150-0010-99	1l	600	12



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Pkw | Passenger cars

HIGHTEC SYNTH RS SAE 0W-30 LV II

Vollsynthetisches Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl speziell für VW-/AUDI-Motoren mit verlängertem Ölwechselintervall einschließlich Pumpe-Düse-Technologie. Fully synthetic, multi-grade, low-viscosity engine oil, specially designed for VW/AUDI engines with an extended oil change interval, including pump injector technology.

» ACEA A1/B1
» ACEA A5/B5
» Fiat 9.55535-G1
» VW 503 00/506 00/506 01

20069-999-99	lose	bulk	
20069-1001-99	1.000l	1	1
20069-2000-99	200l	2	1
20069-0600-99	60l	12	1
20069-0200-99	20l	30	1
20069-0050-99	5l	140	4
20069-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20069-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC SYNT RS SAE 0W-30 HC-C2

Teilsynthetisches Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl der Extraklasse für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Bestens geeignet für den Einsatz in Fahrzeugen mit Dieselpartikelfiltersystemen gemäß Herstellervorschrift. Synthetic multi-area low-friction top-class engine oils for petrol and diesel-powered passenger cars with or without turbochargers. Ideally suited for use in vehicles with diesel particulate filter systems in accordance with manufacturers' specifications.

» ACEA C2
» PSA B71 2312
» Fiat 9.55535-DS1/GS1
» Iveco 18-1811 SC1 LV

20247-999-99	lose	bulk	
20247-1001-99	1.000l	1	1
20247-2000-99	200l	2	1
20247-0600-99	60l	12	1
20247-0200-99	20l	30	1
20247-0050-99	5l	140	4
20247-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20247-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC SYNTH RS SAE 0W-40

Vollsynthetisches Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl der Extraklasse. Bestens geeignet für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Fully synthetic, multi-grade, low-viscosity premium engine oil. Ideally suited for car petrol and diesel engines with and without turbocharger.

» ACEA A3/B4
» API SN
» MB 229.5
» Porsche A40
» PSA B71 2296
» VW 502 00/505 00
» API CF
» BMW Longlife-01
» Fiat 9.55535-M2/N2/Z2
» Ford WSS-M2C937-A

20020-999-99	lose	bulk	
20020-1001-99	1.000l	1	1
20020-2000-99	200l	2	1
20020-0600-99	60l	12	1
20020-0200-99	20l	30	1
20020-0050-99	5l	140	4
20020-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20020-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC SYNT HC ECO-FO SAE 5W-20

Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Technologie für Pkw-Ottomotoren mit und ohne Turboaufladung gemäß Herstellervorschrift. HC synthesis technology-based, premium, multi-grade, low-viscosity engine oil for car petrol engines with and without turbocharger according to manufacturer specifications.

» ACEA C5
» API SN
» Ford WSS-M2C948-B
» Jaguar Land Rover STJLR.03.5004

20206-999-99	lose	bulk	
20206-1001-99	1.000l	1	1
20206-2000-99	200l	2	1
20206-0600-99	60l	12	1
20206-0200-99	20l	30	1
20206-0050-99	5l	140	4
20206-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20206-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC SYNT RS HC SAE 5W-20

Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Basis. Einsetzbar in Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. HC synthesis-based, low-viscosity engine oil. Suitable for car petrol and diesel engines with and without turbocharger.

» ACEA A1/B1
» Jaguar Land Rover STJLR.03.5004
» Ford WSS-M2C925-A/B

20186-999-99	lose	bulk	
20186-1001-99	1.000l	1	1
20186-2000-99	200l	2	1
20186-0600-99	60l	12	1
20186-0200-99	20l	30	1
20186-0050-99	5l	140	4
20186-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20186-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 5W-20

Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Technologie für Pkw-Ottomotoren mit und ohne Turboaufladung gemäß Herstellervorschrift. HC synthesis technology-based, premium, multi-grade, low-viscosity engine oil for car petrol engines with and without turbocharger according to manufacturer specifications.

» API SQ/SP RC/SN PLUS RC
(Resource Conserving)
» ILSAC GF-5/-6A
» GM dexos1 Gen 3
» Chrysler MS6395
» Ford WSS-M2C945-A/-B1/960-A1

20342-999-99	lose	bulk	
20342-1001-99	1.000l	1	1
20342-2000-99	200l	2	1
20342-0600-99	60l	12	1
20342-0200-99	20l	30	1
20342-0050-99	5l	140	4
20342-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20342-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC SYNT ASIA SAE 5W-20

Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Technologie für Pkw-Ottomotoren mit und ohne Turboaufladung gemäß Herstellervorschrift. Dieses Hochleistungsprodukt wurde speziell entwickelt für Fahrzeuge der führenden asiatischen Hersteller. HC synthesis technology-based, premium, multi-grade, low-viscosity engine oil for car petrol engines with and without turbocharger according to manufacturer specifications. This high-performance product is specially developed for vehicles from leading Asian car manufacturers.

» API SP RC/SN PLUS RC
(Resource Conserving)
» ILSAC GF-5/-6A
» Hyundai
» Kia
» Mazda
» Mitsubishi
» Toyota

20359-0050-99	5l	140	4
20359-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20359-0010-99	1l	600	12

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued.

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß/The quality of this product is equivalent to EU regulations.

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Beschreibung Description	Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PE EU-Pal. Pallet unit	VPE Pack. unit
Pkw Passenger cars					
HIGHTEC SYNT RSS 03 SAE 5W-30 Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Technologie für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Bestens geeignet für den Einsatz in Fahrzeugen mit Dieselpartikelfiltersystemen gemäß Herstellervorschrift. HC synthesis technology-based, premium, multi-grade, low-viscosity engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger. Perfectly suited for use in vehicles with diesel particle filter systems according to manufacturer specifications.	» ACEA C2,C3 » API SP » MB 229.31/229.51 » PSA B71 2297 » PSA B71 2290 (neueste Version/latest version) » Renault RN17 » Stellantis FPW9.55535/03	20372-999-99 20372-1001-99 20372-2000-99 20372-0600-99 20372-0200-99 20372-0050-99 20372-0040-99 ^{d)} 20372-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 4l 1l	bulk 1 2 12 30 140 180 600	1 1 1 1 4 4 12
HIGHTEC SYNT RSP 290 SAE 5W-30 Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Technologie für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Bestens geeignet für den Einsatz in Fahrzeugen mit Dieselpartikelfiltersystemen gemäß Herstellervorschrift. HC synthesis technology-based, premium, multi-grade, low-viscosity engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger. Perfectly suited for use in vehicles with diesel particle filter systems according to manufacturer specifications.	» ACEA C2 » PSA B71 2290 (neueste Version/latest version)	20114-999-99 20114-1001-99 20114-2000-99 20114-0600-99 20114-0200-99 20114-0050-99 20114-0040-99 ^{d)} 20114-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 4l 1l	bulk 1 2 12 30 140 180 600	1 1 1 1 1 4 4 12
HIGHTEC SYNT RSR 17 SAE 5W-30 Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Technologie für PKW-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einschließlich Rußpartikelfilter. HC synthesis technology-based, premium, multi-grade, low-viscosity engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger including soot particle filter.	» ACEA C3 » MB 226.52 » Renault RN17 » RN 0700/0710 (außer/except Renault Sport Modelle/Models)	20370-999-99 20370-1001-99 20370-2000-99 20370-0600-99 20370-0200-99 20370-0050-99 20370-0040-99 ^{d)} 20370-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 4l 1l	bulk 1 2 12 30 140 180 600	1 1 1 1 1 4 4 12
HIGHTEC MULTI SYNT DPF SAE 5W-30 Rationalisierungs-Motorenöl der Premiumklasse auf HC-Synthese-Technologie für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einschließlich Rußpartikelfilter. Die Verwendung hochwertigster Rohstoffe verleiht diesem Spitzenprodukt sein hohes Leistungsniveau. HC synthesis technology-based, premium rationalisation engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger including soot particle filter. This premium product is able to achieve its high performance level due to the use of premium-quality raw materials.	» BMW Longlife-04 » MB-Freigabe/-approval 229.51/229.31/229.52 » Porsche C30 » VW 504 00/507 00 » ACEA C3 » API SP » Opel/Vauxhall OV 040 1547-D30/-G30 » API CF » GM dexos2 » VW 503 00/506 00	20125-999-99 20125-1001-99 20125-2000-99 20125-0600-99 20125-0200-99 20125-0050-99 20125-0040-99 ^{d)} 20125-0010-99 Displaypalette/ display pallet: 20125-D050-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 4l 1l 5l	bulk 1 2 12 30 140 180 600 2	1 1 1 1 1 4 4 12 60
SUNSPEED MULTI SYNT DPF SAE 5W-30 Rationalisierungs-Motorenöl der Premiumklasse auf 100 % biosynthetischer Basis für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einschließlich Rußpartikelfilter. Die Verwendung hochwertigster Rohstoffe verleiht diesem Spitzenprodukt sein hohes Leistungsniveau. Premium rationalisation engine oil on a 100 % biosynthetic basis for car petrol and diesel engines with and without turbocharger including soot particle filter. This premium product is able to achieve its high performance level due to the use of premium-quality raw materials.	» ACEA C3 » API SP/CF » BMW Longlife-04 » GM dexos2 » MB 229.52/229.51/229.31 » Opel/Vauxhall OV 040 1547-D30/-G30 » Porsche C30 » VW 503 00/504 00/506 00/507 00	4920125-0050-99 4920125-0010-99	5l 1l	140 600	4 12
HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-30 Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Technologie für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einschließlich Rußpartikelfilter. Dieses Produkt der Spitzenklasse eignet sich besonders als Rationalisierungsöl gemäß den angegebenen Spezifikationen. HC synthesis technology-based, premium, multi-grade, low-viscosity engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger including soot particle filter. This premium product is perfectly suited as a rationalisation oil according to manufacturer specifications.	» BMW Longlife-04 » MB-Freigabe/-approval 229.31/229.51/229.52 » ACEA C2,C3 » API SP RC/SN PLUS RC (Resource Conserving) » ILSAC GF-5/-6A » Ford WSS-M2C961-A1 » Opel/Vauxhall OV 040 1547-D30/-G30 » VWC 530 34 » Fiat 9.55535-S1 » GM dexos2 » VW 505 00/505 01	20118-999-99 20118-1001-99 20118-2000-99 20118-0600-99 20118-0200-99 20118-0050-99 20118-0040-99 ^{d)} 20118-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 4l 1l	bulk 1 2 12 30 140 180 600	1 1 1 1 1 4 4 12





Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Pkw | Passenger cars

SUNSPEED SYNT RS DLS SAE 5W-30

Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf 100 % biosynthetischer Basis für PKW-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einschließlich Rußpartikelfilter. Dieses Produkt der Spitzenklasse eignet sich besonders als Rationalisierungslösung gemäß den angegebenen Spezifikationen.

Premium, multi-grade low-viscosity engine oil on a 100 % biosynthetic basis for car petrol and diesel engines with and without turbocharger including soot particle filter. This premium product is perfectly suited as a rationalisation oil according to manufacturer specifications.

- » ACEA C2,C3
- » API SP RC/SN PLUS RC (Resource Conserving)
- » ILSAC GF-5/-6A
- » BMW Longlife-04
- » Fiat 9.55535-S1
- » Ford WSS-M2C961-A1
- » GM dexos2
- » MB 229.52/229.51/229.31
- » Opel/Vauxhall OV 040 1547-D30 (nur/only Diesel)
- » Opel/Vauxhall OV 040 1547-G30 (nur Benzin/only gasoline)
- » VW 505 00/505 01
- » VWC 530 34

4920118-0050-99
4920118-0010-99

5l 140 4
1l 600 12

HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 5W-30

Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Technologie für Pkw-Ottomotoren mit und ohne Turboaufladung gemäß Herstellervorschrift.

HC synthesis technology-based, premium, multi-grade, low-viscosity engine oil for car petrol engines with and without turbocharger according to manufacturer specifications.

- » API SQ/SP RC/SN PLUS RC (Resource Conserving)
- » ILSAC GF-5/-6A
- » Ford WSS-M2C929-A/946-A
- » GM dexos1 Gen 3
- » Opel/Vauxhall OV 040 1547-G30 (nur Benzin/only gasoline)
- » VWC 530 34
- » Chrysler MS-6395 (T)
- » Ford WSS-M2C961-A1
- » GM 6094M/4718M
- » Honda/Acura HTO-06

20212-999-99
20212-1001-99
20212-2000-99
20212-0600-99
20212-0200-99
20212-0050-99
20212-0040-99^{d)}
20212-0010-99

lose bulk
1.000l 1 1
200l 2 1
60l 12 1
20l 30 1
5l 140 4
4l 180 4
1l 600 12

HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-C1

Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Technologie für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Bestens geeignet für den Einsatz in Fahrzeugen mit Dieselpartikelfiltersystemen gemäß Herstellervorschrift.

HC synthesis technology-based, premium, multi-grade, low-viscosity engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger. Perfectly suited for use in vehicles with diesel particle filter systems according to manufacturer specifications.

- » Jaguar Land Rover STJLR.03.5005
- » ACEA C1
- » Ford WSS-M2C934-B
- » Mazda

20109-999-99
20109-1001-99
20109-2000-99
20109-0600-99
20109-0200-99
20109-0050-99
20109-0040-99^{d)}
20109-0010-99

lose bulk
1.000l 1 1
200l 2 1
60l 12 1
20l 30 1
5l 140 4
4l 180 4
1l 600 12

HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-C2

Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Technologie für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Bestens geeignet für den Einsatz in Fahrzeugen mit Dieselpartikelfiltersystemen gemäß Herstellervorschrift.

HC synthesis technology-based, premium, multi-grade, low-viscosity engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger. Perfectly suited for use in vehicles with diesel particle filter systems according to manufacturer specifications.

- » ACEA A5/B5,C2
- » API SN
- » PSA B71 2290-2014
- » API CF
- » Fiat 9.55535-S1
- » Honda
- » Subaru
- » Suzuki
- » Toyota

20113-999-99
20113-1001-99
20113-2000-99
20113-0600-99
20113-0200-99
20113-0050-99
20113-0040-99^{d)}
20113-0010-99

lose bulk
1.000l 1 1
200l 2 1
60l 12 1
20l 30 1
5l 140 4
4l 180 4
1l 600 12

HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-C4

Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Technologie für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Bestens geeignet für den Einsatz in Fahrzeugen mit Dieselpartikelfiltersystemen gemäß Herstellervorschrift.

HC synthesis technology-based, premium, multi-grade, low-viscosity engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger. Perfectly suited for use in vehicles with diesel particle filter systems according to manufacturer specifications.

- » Renault RN 0720
- » ACEA C3,C4
- » MB 229.51/226.51

20121-999-99
20121-1001-99
20121-2000-99
20121-0600-99
20121-0200-99
20121-0050-99
20121-0040-99^{d)}
20121-0010-99

lose bulk
1.000l 1 1
200l 2 1
60l 12 1
20l 30 1
5l 140 4
4l 180 4
1l 600 12

HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-FO

Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Technologie für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Bestens geeignet für den Einsatz in Fahrzeugen mit Dieselpartikelfiltersystemen gemäß Herstellervorschrift.

HC synthesis technology-based, premium, multi-grade, low-viscosity engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger. Perfectly suited for use in vehicles with diesel particle filter systems according to manufacturers specifications.

- » Ford WSS-M2C913-D
- » ACEA A1/B1,A5/B5
- » API SN
- » ILSAC GF-3/-4
- » Ford WSS-M2C913-A/-B/-C
- » Renault RN 0700
- » VWC 530 36
- » API CF
- » Iveco 18-1811 S1
- » Jaguar Land Rover STJLR.03.5003

20146-999-99
20146-1001-99
20146-2000-99
20146-0600-99
20146-0200-99
20146-0050-99
20146-0040-99^{d)}
20146-0010-99

lose bulk
1.000l 1 1
200l 2 1
60l 12 1
20l 30 1
5l 140 4
4l 180 4
1l 600 12

HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC

Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Basis speziell für Ford-Motoren entwickelt.

HC synthesis-based, premium, multi-grade, low-viscosity engine oil that has been specially developed for Ford engines.

- » ILSAC GF-2
- » Ford WSS-M2C912-A
- » Ford WSS-M2C913-A/-B

20024-999-99
20024-1001-99
20024-2000-99
20024-0600-99
20024-0200-99
20024-0050-99
20024-0040-99^{d)}
20024-0010-99

lose bulk
1.000l 1 1
200l 2 1
60l 12 1
20l 30 1
5l 140 4
4l 180 4
1l 600 12

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Beschreibung Description	Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PE EU-Pal. Pallet unit	VPE Pack. unit
Pkw Passenger cars					
HIGHTEC SYNT RS HC-D SAE 5W-30 Modernes Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Basis. Einsetzbar in Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. HC synthesis-based, state-of-the-art, multi-grade, low-viscosity engine oil. Suitable for car petrol and diesel engines with and without turbocharger.	» MB-Freigabe/-approval 229.5 » VW 502 00/505 00 » ACEA A3/B4 » API SL » Opel GM-LL-A-025 » Opel GM-LL-B-025 » Renault RN 0700/0710 » API CF » BMW Longlife-01	20060-999-99 20060-1001-99 20060-2000-99 20060-0600-99 20060-0200-99 20060-0050-99 20060-0040-99 ^{d)} 20060-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 4l 1l	bulk 1 2 12 30 140 180 600	1 1 1 1 4 4 12
HIGHTEC SYNT ASIA SAE 5W-30 Hochwertiges Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf Basis moderner HC-Synthese-Technologie für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einschließlich Rußpartikelfilter. Dieses Hochleistungsprodukt wurde speziell entwickelt für Fahrzeuge der führenden asiatischen Hersteller. State-of-the-art HC synthesis technology-based, high-quality, multi-grade, low-viscosity engine oil for car gasoline and diesel engines with and without turbocharger including soot particle filter. This high-performance product is specially developed for vehicles from leading Asian car manufacturers.	» ACEA C3 » API SN » API CF » Daihatsu » Honda » Hyundai » Kia » Mitsubishi » Nissan » Subaru » Suzuki » Toyota	20245-0050-99 20245-0040-99 ^{d)} 20245-0010-99 Designfass/ design barrel: 20245-060D-99	5l 4l 1l 60l	140 180 600 6	4 4 12 1
HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-40 Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Technologie für PKW-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einschließlich Rußpartikelfilter. Dieses Produkt der Spitzenklasse eignet sich besonders als Rationalisierungsöl gemäß den angegebenen Spezifikationen. HC synthesis technology-based, premium, multi-grade, low-viscosity engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger including soot particle filter. This premium product is perfectly suited as a rationalisation oil according to manufacturer specifications.	» BMW Longlife-04 » MB-Freigabe/-approval 229.31/229.51/229.52 » Porsche C40 » ACEA C3 » API SN » GM dexos2 » Renault RN 0700/0710 » VW 511 00 » API CF » Fiat 9.55535-S2	20307-999-99 20307-1001-99 20307-2000-99 20307-0600-99 20307-0200-99 20307-0050-99 20307-0040-99 ^{d)} 20307-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 4l 1l	bulk 1 2 12 30 140 180 600	1 1 1 1 1 4 4 12
HIGHTEC MULTI FORMULA SAE 5W-40 Spezial Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Basis für Pkw- Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einschließlich Rußpartikelfilter. Dieses Produkt deckt eine Vielzahl der aktuellen Herstellervorgaben ab und eignet sich somit besonders als Rationalisierungsprodukt. HC synthesis-based, special, multi-grade, low-viscosity engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger including soot particle filter. This product covers a wide range of the current manufacturers specifications and is therefore particularly suited as a rationalisation product.	» MB-Freigabe/-approval 229.31/229.51 » VW 505 00/505 01 » ACEA C3 » API SN » Fiat 9.55535-S2 » Ford WSS-M2C917-A » GM dexos2 » MB 226.5 » Renault RN 0700/0710 » Porsche A40 » API CF » BMW Longlife-04 » Fiat 9.55535-T2	20138-999-99 20138-1001-99 20138-2000-99 20138-0600-99 20138-0200-99 20138-0050-99 20138-0040-99 ^{d)} 20138-0010-99 Designfass/ design barrel: 20138-060D-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 4l 1l 60l	bulk 1 2 12 30 140 180 600 6	1 1 1 1 1 4 4 12 1
SUNSPED MULTI FORMULA SAE 5W-40 Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf 100 % biosynthetischer Basis für Pkw- Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einschließlich Rußpartikelfilter. Dieses Produkt deckt eine Vielzahl der aktuellen Herstellervorgaben ab und eignet sich somit besonders als Rationalisierungsprodukt. Multi-grade, low-viscosity engine oil on a 100 % biosynthetic basis for car petrol and diesel engines with and without turbocharger including soot particle filter. This product covers a wide range of the current manufacturer specifications and is therefore particularly suited as a rationalisation product.	» ACEA C3 » API SN/CF » BMW Longlife-04 » Fiat 9.55535-S2/T2 » Ford WSS-M2C917-A » GM dexos2 » MB 229.31/229.51/226.5 » Porsche A40 » Renault RN0710/0700 » VW 505 00/505 01	4920138-0050-99 4920138-0010-99	5l 1l	140 600	4 12
HIGHTEC SYNT RS HC-D SAE 5W-40 Premium Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf Basis moderner HC-Synthese-Technologie. Einsetzbar in Pkw-Otto- und Dieselmotoren. State-of-the-art HC synthesis technology-based, premium, multi-grade, low-viscosity engine oil for use in car petrol and diesel engines.	» BMW Longlife-01 » MB-Freigabe/-approval 229.5 » Porsche A40 » VW 502 00/505 00 » ACEA A3/B4 » API SN » PSA B71 2296 » Renault RN 0700/0710 » API CF » Fiat 9.55535-H2/M2 » GM-LL-B-025	20163-999-99 20163-1001-99 20163-2000-99 20163-0600-99 20163-0200-99 20163-0050-99 20163-0040-99 ^{d)} 20163-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 4l 1l	bulk 1 2 12 30 140 180 600	1 1 1 1 4 4 12
HIGHTEC SYNTH RS SAE 5W-40 Vollsynthetisches Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl der Extraklasse. Bestens geeignet für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Fully synthetic, multi-grade, low-viscosity premium engine oil. Ideally suited for car petrol and diesel engines with and without turbocharger.	» ACEA A3/B4 » API SN » MB 229.5 » Porsche A40 » PSA B71 2296 » VW 502 00/505 00 » API CF » BMW Longlife-01	20001-999-99 20001-1001-99 20001-2000-99 20001-0600-99 20001-0200-99 20001-0050-99 20001-0040-99 ^{d)} 20001-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 4l 1l	bulk 1 2 12 30 140 180 600	1 1 1 1 1 4 4 12



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Pkw | Passenger cars

HIGHTEC SYNT RSi SAE 5W-40

Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Basis. Einsetzbar in Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung.
HC synthesis-based, low-viscosity engine oil. Suitable for car petrol and diesel engines with and without turbocharger.

» MB-Freigabe/-approval 229.3/226.5
» Porsche A40
» VW 502 00/505 00
» ACEA A3/B4
» API SN
» Renault RN 0700/0710
» API CF
» PSA B71 2296
» Opel GM-LL-A-025/GM-LL-B-025

20068-999-99	lose	bulk	
20068-1001-99	1.000l	1	1
20068-2000-99	200l	2	1
20068-0600-99	60l	12	1
20068-0200-99	20l	30	1
20068-0050-99	5l	140	4
20068-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20068-0010-99	1l	600	12
Displaypalette/ display pallet: 20068-D050-99	5l	2	60
Designfass/ Design barrel: 20068-060D-99	60l	6	1

SUNPEED SYNT RSi SAE 5W-40

Hochleistungs-Motorenöl auf 100 % biosynthetischer Basis, speziell entwickelt für moderne PKW mit Otto- oder Dieselmotoren, mit und ohne Turboaufladung. Sein modernes Konzept ermöglicht ein weites Einsatzspektrum und gewährleistet sicheren Betrieb unter allen Betriebszuständen.
Multi-grade engine oil on a 100 % biosynthetic basis. Suitable for car petrol and diesel engines with and without turbocharger. Its modern design makes a wide range of applications possible and ensures safe operation under all operating conditions.

» ACEA A3/B4
» API SN/CF
» MB 229.3/226.5
» Opel GM-LL-A-025/GM-LL-B-025
» Porsche A40
» PSA B71 2296
» Renault RN 0700/0710
» VW 502 00/505 00

4920068-0050-99	5l	140	4
4920068-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC SYNT ASIA SAE 5W-40

Hochwertiges Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf Basis moderner HC-Synthese-Technologie für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einschließlich Rußpartikelfilter. Dieses Hochleistungsprodukt wurde speziell entwickelt für Fahrzeuge der führenden asiatischen Hersteller.
State-of-the-art HC synthesis technology-based, high-quality, multi-grade, low-viscosity engine oil for car gasoline and diesel engines with and without turbocharger including soot particle filter. This high-performance product is specially developed for vehicles from leading Asian car manufacturers.

» ACEA C3
» API SN
» API CF
» Daihatsu
» Honda
» Hyundai
» Kia
» Mitsubishi
» Nissan
» Subaru
» Suzuki
» Toyota

20246-0050-99	5l	140	4
20246-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20246-0010-99	1l	600	12
Designfass/ Design barrel: 20246-060D-99 ^{d)}	60l	6	1

HIGHTEC MULTI FORMULA SAE 5W-50

Spezial Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Basis für Pkw- Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einschließlich Rußpartikelfilter. Dieses Produkt deckt eine Vielzahl der aktuellen Herstellervorgaben ab und eignet sich somit besonders als Rationalisierungsprodukt.
HC synthesis-based, special, multi-grade, low-viscosity engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger including soot particle filter. This product covers a wide range of the current manufacturer specifications and is therefore particularly suited as a rationalisation product.

» ACEA C3
» API SN
» API CF
» BMW Longlife-04
» Fiat 9.55535-S2/T2
» Ford WSS-M2C917-A
» GM dexos2
» MB 229.31/229.51/226.5
» Porsche A40
» Renault RN 0700/0710
» VW 505 00/505 01

20148-999-99	lose	bulk	
20148-1001-99	1.000l	1	1
20148-2000-99	200l	2	1
20148-0600-99	60l	12	1
20148-0200-99	20l	30	1
20148-0050-99	5l	140	4
20148-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20148-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC FORMULA GTS SAE 10W-40 HC

Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Basis. Einsetzbar in Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung.
HC synthesis-based, low-viscosity engine oil. Suitable for car petrol and diesel engines with and without turbocharger.

» ACEA A3/B4
» API SN
» Fiat 9.55535-G2/D2
» MB 229.3
» Renault RN 0700/0710
» VW 502 00/505 00
» API CF
» BMW Longlife-98
» PSA B71 2300

20093-999-99	lose	bulk	
20093-1001-99	1.000l	1	1
20093-2000-99	200l	2	1
20093-0600-99	60l	12	1
20093-0200-99	20l	30	1
20093-0050-99	5l	140	4
20093-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20093-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC SUPER LEICHTLAUF HC-O SAE 10W-40

Modernes Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Basis. Einsetzbar in Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung.
HC synthesis-based, state-of-the-art, multi-grade, low-viscosity engine oil. Suitable for car petrol and diesel engines with and without turbocharger.

» MB-Freigabe/-approval 229.3
» VW 501 01/505 00
» ACEA A3/B4
» API SN
» MB 226.5
» PSA B71 2300
» Renault RN 0700/0710
» API CF
» Fiat 9.55535-G2/D2
» MB 229.1
» VW 500 00

20058-999-99	lose	bulk	
20058-1001-99	1.000l	1	1
20058-2000-99	200l	2	1
20058-0600-99	60l	12	1
20058-0200-99	20l	30	1
20058-0050-99	5l	140	4
20058-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
20058-0010-99	1l	600	12
Displaypalette/ display pallet: 20058-D050-99	5l	2	60
Designfass/ Design barrel: 20058-060D-99 ^{d)}	60l	6	1

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Beschreibung Description	Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PE EU-Pal. Pallet unit	VPE Pack. unit
Pkw Passenger cars					
HIGHTEC SYNTH RS SAE 10W-60 Vollsynthetisches Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl für höchstbelastete Sportwagenmotoren. Fully synthetic, multi-grade, low-viscosity engine oil for high-performance sports car engines.	» ACEA A3/B4	20070-999-99	lose	bulk	
	» API SN	20070-1001-99	1.000l	1	1
	» API CF	20070-2000-99	200l	2	1
	» BMW 83 12 0 029 683	20070-0600-99	60l	12	1
	» Fiat 9.55535-H3	20070-0200-99	20l	30	1
		20070-0050-99	5l	140	4
		20070-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
		20070-0010-99	1l	600	12
HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40 Hochwertiges Mehrbereichs-Motorenöl auf Mineralölbasis. Einsetzbar in Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Mineral oil-based, high-quality, multi-grade engine oil. Suitable for car petrol and diesel engines with and without turbocharger.	» VW 501 01/505 00	20007-999-99	lose	bulk	
	» ACEA A3/B4	20007-1001-99	1.000l	1	1
	» API SN	20007-2000-99	200l	2	1
	» Fiat 9.55535-G2/D2	20007-0600-99	60l	12	1
	» MB 229.1	20007-0200-99	20l	30	1
	» API CF	20007-0050-99	5l	140	4
		20007-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
		20007-0010-99	1l	600	12
HIGHTEC TURBO HD SAE 20W-50 Hochwertiges Mehrbereichs-Motorenöl auf Mineralölbasis. Einsetzbar in Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Mineral oil-based, high-quality, multi-grade engine oil. Suitable for car petrol and diesel engines with and without turbocharger.	» ACEA A3/B4	20011-999-99	lose	bulk	
	» API SL	20011-1001-99	1.000l	1	1
	» MB 229.1	20011-2000-99	200l	2	1
	» VW 501 01/505 00	20011-0600-99	60l	12	1
	» API CF	20011-0200-99	20l	30	1
	» CAT TO-2	20011-0050-99	5l	140	4
		20011-0040-99 ^{d)}	4l	180	4
		20011-0010-99	1l	600	12



Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
 Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
 Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
 Art.-No.

Inhalt
 Content
 PE EU-Pal.
 Pallet unit
 VPE
 Pack. unit

Beschreibung
 Description

Nutzfahrzeuge | Commercial vehicles

NEW

HIGHTEC TRUCKSTAR LV SAE 5W-20

Modernes Low-Ash-Motorenöl auf Basis von HC-Syntheseölen mit abgesenkter HTHS-Viskosität. Entwickelt und abgestimmt auf Partikelfiltersysteme für Nutzfahrzeuge gemäß Herstellervorschrift.

Modern low-ash engine oil based on HC synthesis oils with lowered HTHS viscosity. Developed and designed for use with particulate filter systems in commercial vehicles in accordance with manufacturer specifications.

» Scania LDF-5
 » MAN M 3977

20830-999-99	lose	bulk	
20830-1001-99	1.000l	1	1
20830-2000-99	200l	2	1
20830-0600-99	60l	12	1
20830-0200-99	20l	30	1

HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 5W-30 SYNT

Modernes UHPD-Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Basis für LKW-Motoren mit verlängertem Ölwechselintervall. Sehr gute Kaltstarteigenschaften und niedriger Ölverbrauch. Extrem hoher PAO-Anteil.

HC synthesis-based, state-of-the-art, multi-grade, low-viscosity UHPD engine oil for truck engines with extended oil change intervals. Excellent cold start properties and low oil consumption. Extremely high PAO share.

» ACEA E4,E7
 » API CI-4
 » Cummins 20071/-72/-75/-76/-77/-78
 » GLOBAL DHD-1
 » Deutz DQC III-05/III-10
 » DTFR 15B120 (ex. MB 228.5)
 » Mack EO-M PLUS/EO-N
 » MAN M 3277
 » MTU Type 3
 » Renault RXD/RLD-2
 » Volvo VDS-3
 » CAT ECF-1-a/ECF-2
 » DAF HP-2
 » Iveco 18-1804 TFE

20046-999-99	lose	bulk	
20046-1001-99	1.000l	1	1
20046-2000-99	200l	2	1
20046-0600-99	60l	12	1
20046-0200-99	20l	30	1

HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA

Hochwertiges UHPD-Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Basis. Einsetzbar bei verlängertem Ölwechselintervall. Entwickelt und abgestimmt auf die neuesten Partikelfiltersysteme für Nutzfahrzeuge gemäß Herstellervorschrift. HC synthesis-based, high-quality, multi-grade, low-viscosity UHPD engine oil. Can be used for extended oil change intervals. Developed for and adjusted to the latest particle filter systems for commercial vehicles according to manufacturer specifications.

» DTFR 15C110 (ex. MB 228.51)/
 DTFR 15C100 (ex. MB 228.31)/
 DTFR 15C120 (ex. MB 228.52)
 » MAN M3677
 » ACEA E6,E7,E8,E9,E11
 » API CK-4/SN
 » Caterpillar ECF-3
 » Cummins 20086
 » Detroit Diesel 93K222
 » Deutz DQC IV-18 LA
 » Ford WSS-M2C213-A1
 » JASO DH-2
 » Mack EOS-4.5
 » MAN M 3775
 » MTU Type 3.1
 » Renault RLD-3
 » Scania LDF-4
 » Volvo VDS-4.5
 » Cummins CES 20081
 » Detroit Diesel 93K218
 » Ford WSS-M2C171-E
 » Mack EO-O PP
 » MAN M3271-1/M3275/M3477/M3575
 » Renault RLD-2/RGD/RXD
 » Scania Low Ash
 » Volvo VDS-4/VDS-3

20234-999-99	lose	bulk	
20234-1001-99	1.000l	1	1
20234-2000-99	200l	2	1
20234-0600-99	60l	12	1
20234-0200-99	20l	30	1
20234-0050-99	5l	140	4

SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA

Modernes Low-Ash Ultra-High-Performance-Diesel (UHPD)-Motorenöl auf 100% biosynthetischer Basis. Entwickelt und abgestimmt auf Partikelfiltersysteme für Nutzfahrzeuge gemäß Herstellervorschrift.

Modern low-ash Ultra High Performance Diesel (UHPD) motor oil based on 100% biosynthetics. Developed and tailored to commercial vehicle particle filter systems for use in accordance with manufacturer specifications.

» Deutz DQC IV-18 LA
 » ACEA E6,E7,E8,E9,E11
 » API CK-4
 » CAT ECF-3/2/1-a
 » Cummins CES 20081/20086
 » DAF
 » Detroit Diesel 93K222/93K218
 » DTFR 15C110 (ex. MB 228.51)/
 DTFR 15C100 (ex. MB 228.31)
 » Iveco 18-1804 TLS E9
 » JASO DH-2
 » Mack EOS-4.5
 » MAN M 3775/M 3477/M 3271-1
 » MB 226.9
 » MTU Type 3.1
 » Renault RLD-3/RGD/RXD
 » Scania Low Ash
 » Volvo VDS-4.5/CNG

4920234-2000-99	200l	2	1
4920234-0600-99	60l	6	1
4920234-0200-99	20l	30	1

NEW SUNSPEED

HIGHTEC TRUCKSTAR LV SAE 5W-30

Modernes Low-Ash-Motorenöl auf Basis von HC-Syntheseölen mit abgesenkter HTHS-Viskosität. Entwickelt und abgestimmt auf Partikelfiltersysteme für Nutzfahrzeuge gemäß Herstellervorschrift.

Modern low-ash engine oil based on HC synthesis oils with lowered HTHS viscosity. Developed and designed for use with particulate filter systems in commercial vehicles in accordance with manufacturer specifications.

» DTFR 15C130 (ex MB 228.61)
 » ACEA F01
 » API FA-4/SN PLUS
 » JASO DH-2
 » CAT ECF-3
 » Cummins 20087
 » Detroit Diesel 93K223
 » Mack EOS-5
 » Renault RLD-5
 » Volvo VDS-5

20200-999-99	lose	bulk	
20200-1001-99	1.000l	1	1
20200-0600-99	60l	12	1
20200-0200-99	20l	30	1
20200-0050-99	5l	140	4

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Beschreibung Description	Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PEU-Pal. Pallet unit	VPE Pack. unit
Nutzfahrzeuge Commercial vehicles					
HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-30 HCK-LA Hochwertiges SHPD-Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Basis. Entwickelt und abgestimmt auf Partikelfiltersysteme für Nutzfahrzeuge gemäß Herstellervorschrift. High-performance SHPD multi-grade, low-viscosity motor oil based on HC-synthesis. Developed and tailored to the particulate filter systems of commercial vehicles according to operating instructions of vehicle manufacturer.	» DTRF 15C100 (ex. MB 228.31) » Mack EOS-4.5 » Renault VI RLD-3 » Volvo VDS-4.5 » API CK-4 » ACEA E7,E9 » JASO DH-2 » Caterpillar ECF-3 » Cummins 20086 » DAF PSOL 2.1 E » Detroit Diesel 93K222 » Deutz DQC III-10 LA » MAN M 3275/M 3575 » Ford WSS-M2C171-F1 » MAN M 3775 » MTU Type 2.1	20380-999-99 20380-1001-99 20380-2000-99 20380-0600-99 20380-0200-99	lose 1.000l 200l 60l 20l	bulk 1 2 12 30	1 1 1 1 1
HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC Hochwertiges UHPD-Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Basis. Einsetzbar bei verlängertem Ölwechselintervall. HC synthesis-based, high-quality, multi-grade, low-viscosity UHPD engine oil. Can be used for extended oil change intervals.	» DTRF 15B120 (ex. MB 228.5) » Mack EO-N » MAN M 3277 » Renault RLD-2 » Volvo VDS-3 » ACEA E4,E7 » API CI-4 » GLOBAL DHD-1 » Cummins 20071/-72/-75/-76/-77/-78 » Deutz DQC III-05/III-10 » Detroit Diesel 93K215 » Mack EO-M PLUS » MTU Type 3 » Renault RXD » Scania LDF-2 » CAT ECF-1-a/ECF-2 » DAF HP-2 » Iveco 18-1804 T2-E4	20004-999-99 20004-1001-99 20004-2000-99 20004-0600-99 20004-0200-99	lose 1.000l 200l 60l 20l	bulk 1 2 12 30	1 1 1 1 1
HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-M Hochwertiges UHPD-Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Basis. Einsetzbar bei verlängertem Ölwechselintervall. Gute Kaltstarteigenschaften und niedriger Ölverbrauch. Farbe: blau HC synthesis-based, high-quality, multi-grade, low-viscosity UHPD engine oil. Can be used for extended oil change intervals. Good cold start properties and low oil consumption. Color: blue	» ACEA E4,E7 » API CI-4 » GLOBAL DHD-1 » Caterpillar ECF-2 » Cummins 20078 » Deutz DQC IV-10 » DTRF 15B120 (ex. MB 228.5) » Detroit Diesel 93K215 » Mack EO-M PLUS » MAN M3377/M3277 » MTU Type 3 » Renault RXD/RLD-2 » Volvo VDS-3	20233-999-99 20233-1001-99 20233-2000-99 20233-0600-99 20233-0200-99	lose 1.000l 200l 60l 20l	bulk 1 2 12 30	1 1 1 1 1
HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 X-TRA Hochwertiges UHPD-Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Basis. Einsetzbar bei verlängertem Ölwechselintervall. HC synthesis-based, high-quality, multi-grade, low-viscosity UHPD engine oil. Can be used for extended oil change intervals.	» DTRF 15B120 (ex. MB 228.5) » Mack EO-N » MAN M 3277 » Renault RLD-2 » Scania LDF-3 » Volvo VDS-3 » ACEA E4,E7 » DAF Extended Drain » Deutz DQC III-10 » MTU Type 3 » Renault RD-2/RLD/RXD » Scania LDF/LDF-2 » API CF	20120-999-99 20120-1001-99 20120-2000-99 20120-0600-99 20120-0200-99	lose 1.000l 200l 60l 20l	bulk 1 2 12 30	1 1 1 1 1



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Nutzfahrzeuge | Commercial vehicles

HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 MULTI-LA

Hochwertiges SHPD-Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Basis. Entwickelt und abgestimmt auf Partikelfiltersysteme für Nutzfahrzeuge gemäß Herstellervorschrift.

HC synthesis-based, high-quality, multi-grade, low-viscosity SHPD engine oil. Developed for and adjusted to particle filter systems for commercial vehicles according to manufacturer specifications.

» Deutz DQC IV-18 LA
» DTFR 15C110 (ex. MB 228.51)/
DTFR 15C100 (ex. MB 228.31)
» Mack EOS-4.5
» MAN M 3775
» Renault RLD-3
» Volvo VDS-4.5
» ACEA E6, E7, E8, E9, E11
» API CK-4
» JASO DH-2
» CAT ECF-3
» Cummins 20086
» Detroit Diesel 93K222
» MTU Type 3.1
» CAT ECF-2/ECF-1-a
» Cummins CES 20081
» DAF
» Detroit Diesel 93K218
» Iveco 18-1804 TLS E9
» MAN M 3477/M 3271-1
» MB 226.9
» Renault RGD/RXD
» Scania Low Ash
» Volvo CNG

20096-999-99	lose	bulk	
20096-1001-99	1.000l	1	1
20096-2000-99	200l	2	1
20096-0600-99	60l	12	1
20096-0200-99	20l	30	1

SUNSPED TRUCKSTAR SAE 10W-40 MULTI-LA

Hochwertiges SHPD-Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf 100% biosynthetischer Basis. Entwickelt und abgestimmt auf Partikelfiltersysteme für Nutzfahrzeuge gemäß Herstellervorschrift.

High-quality SHPD multigrade low-friction motor oil based on 100% biosynthetics. Developed and tailored to commercial vehicle particle filter systems for use in accordance with manufacturer specifications.

» Deutz DQC IV-18 LA
» ACEA E6, E7, E8, E9, E11
» API CK-4/SN
» Caterpillar ECF-3
» Cummins CES 20081/20086
» Detroit Diesel 93K222/93K218
» DTFR 15C110 (ex. MB 228.51)/
DTFR 15C100 (ex. MB 228.31)/
DTFR 15C120 (ex. MB 228.52)
» Ford WSS-M2C213-A1/171-E
» JASO DH-2
» Mack EOS-4.5/EO-O PP
» MAN M3677/M3775/M3271-1/
M3275/M3477/M3575
» MTU Type 3.1
» Renault RXD/RLD-3/RLD-2/RGD
» Scania LDF-4/Low Ash
» Volvo VDS-4.5/4-3

4920096-2000-99	200l	2	1
4920096-0600-99	60l	6	1
4920096-0200-99	20l	30	1

NEW SUNSPED

Gemischter Fuhrpark | Mixed fleets

HIGHTEC FORMULA GT SAE 10W-40 HC

Hochwertiges SHPD-Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf HC-Synthese-Basis für den gemischten Fuhrpark.

HC synthesis-based, high-quality, multi-grade, low-viscosity SHPD engine oil for mixed fleets.

» Deutz DQC III-18
» DTFR 15B110 (ex. MB 228.3)
» Mack EO-N
» MTU Type 2
» Renault RLD-2
» Volvo VDS-3
» ACEA E7
» ACEA A3/B4
» API CI-4
» Cummins CES 20071/72/75/76/77/78
» Detroit Diesel 93K215
» GLOBAL DHD-1
» JASO DH-1
» Mack EO-M PLUS
» MAN M 3275-1
» Iveco 18-1804 T1/T2-E7
» Allison C-4
» CAT TO-2/ECF-1-a
» Fiat 9.55535-G2/D2
» MB 229.1

20003-999-99	lose	bulk	
20003-1001-99	1.000l	1	1
20003-2000-99	200l	2	1
20003-0600-99	60l	12	1
20003-0200-99	20l	30	1
20003-0050-99	5l	140	4

HIGHTEC FORMULA SUPER SAE 15W-40

Mineralisches Mehrbereichs-Motorenöl für Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Einsetzbar im Pkw- und Nutzfahrzeugbereich gemäß Herstellervorschrift.

Mineral-based, multi-grade engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger. For use in cars and commercial vehicles according to manufacturer specifications.

» ACEA E2
» MAN 271
» MB 228.1
» MTU Type 1
» API SG/CF-4
» Allison C4

20013-999-99	lose	bulk	
20013-1001-99	1.000l	1	1
20013-2000-99	200l	2	1
20013-0600-99	60l	12	1
20013-0200-99	20l	30	1
20013-0050-99	5l	128	4
20013-0010-99	1l	600	12

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Beschreibung Description	Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PEU-Pal. Pallet unit	VPE Pack. unit
Gemischter Fuhrpark Mixed fleets					
HIGHTEC GTS SPEZIAL SAE 15W-40 Mineralisches Mehrbereichs-Motorenöl für Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Mineral-based, multi-grade engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger.	» API SF/CD » CCMC D2/G2 » MIL-L-2104D	20009-999-99 20009-1001-99 20009-2000-99 20009-0600-99 20009-0200-99 20009-0050-99 20009-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 1l	bulk 1 2 12 30 128 600	1 1 1 1 4 4 12
HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40 PLUS Hochwertiges SHPD-Mehrbereichs-Motorenöl auf Mineralölbasis für den gemischten Fuhrpark. Mineral oil-based, high-quality, multi-grade SHPD engine oil for mixed fleets.	» Deutz QDC III-18 » DTRF 15B110 (ex. MB 228.3) » Mack EO-N » MTU Type 2 » Renault RLD-2 » Volvo VDS-3 » ACEA E7 » ACEA A3/B4 » API CI-4/SL » Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78 » Detroit Diesel 93K215 » GLOBAL DHD-1 » JASO DH-1 » MB 229.1 » Allison C-4 » CAT TO-2/ECF-2/ECF-1-a » Deutz QDC III-05/III-10 » Iveco 18-1804 T1/T2-E7 » Mack EO-M PLUS » MAN M 3275-1	20041-999-99 20041-1001-99 20041-2000-99 20041-0600-99 20041-0200-99 20041-0050-99 20041-0010-99 Designfass/ Design barrel: 20041-060D-99 ^{d)}	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 1l 60l	bulk 1 2 12 30 140 600 6	1 1 1 1 1 4 12 1
HIGHTEC TURBO HD SAE 20W-50 PLUS Hochwertiges SHPD-Mehrbereichs-Motorenöl auf Mineralölbasis für den gemischten Fuhrpark. Mineral oil-based, high-quality, multi-grade SHPD engine oil for mixed fleets.	» ACEA E7 » ACEA A3/B4 » API SL/CI-4 » GLOBAL DHD-1 » JASO DH-1 » Deutz QDC II-10 » Detroit Diesel DDC93K215 » DTRF 15B110 (ex. MB 228.3) » Allison C-4 » CAT TO-2/ECF-2/ECF-1-a » Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78 » Deutz QDC III-05 » Mack EO-M PLUS/EO-N » MAN M 3275 » MB 229.1 » MTU Type 2 » Renault RLD-2 » Volvo VDS-3	20130-999-99 20130-1001-99 20130-2000-99 20130-0600-99 20130-0200-99 20130-0050-99 20130-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 1l	bulk 1 2 12 30 140 600	1 1 1 1 4 4 12
HIGHTEC GTS SPEZIAL SAE 20W-50 Mineralisches Mehrbereichs-Motorenöl für Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Mineral-based, multi-grade engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger.	» API SF/CD » CCMC D2/G2 » MIL-L-2104D	20042-999-99 20042-1001-99 20042-2000-99 20042-0600-99 20042-0200-99 20042-0050-99 20042-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 1l	bulk 1 2 12 30 128 600	1 1 1 1 4 12

Einbereichs-Motorenöle | Mono-grade motor oils

HIGHTEC TURBO HD SAE 10W Hochwertiges Einbereichs-Motorenöl auf Mineralölbasis für den gemischten Fuhrpark. Mineral oil-based, high-quality, single-grade engine oil for mixed fleets.	» ACEA E7 » ACEA A3/B4 » API CF-2/CI-4/SL » Allison C-4 » CAT TO-2/ECF-1-a » DTRF 15B100 (ex. MB 228.2) » MB 228.0 » MIL-L-2104D » MAN 270 » Deutz QDC I-02/II-18/III-18 » MAN M 3275-2 » MTU Type 2 » Volvo VDS/VDS-2/VDS-3	20015-999-99 20015-1001-99 20015-2000-99 20015-0600-99 20015-0200-99	lose 1.000l 200l 60l 20l	bulk 1 2 12 30	1 1 1 1 1
---	--	--	--------------------------------------	----------------------------	-----------------------



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Einbereichs-Motorenöle | Mono-grade motor oils

HIGHTEC TURBO HD SAE 30

Hochwertiges Einbereichs-Motorenöl auf Mineralölbasis für den gemischten Fuhrpark.

Mineral oil-based, high-quality, single-grade engine oil for mixed fleets.

» ACEA E7/E5/E3/E2
» ACEA A3/B4
» API CF-2/CI-4/SL
» DTFR 15B100 (ex. MB 228.2)
» MIL-L-2104D
» MAN M 3275-2
» MTU Type 2
» Volvo VDS
» Allison C-4
» CAT TO-2
» Deutz DQC I-02
» DTFR 13B120 (ex. MB 235.12)
» MAN 270
» MB 228.0
» ZF TE-ML 02C, 03A

20022-999-99	lose	bulk	
20022-1001-99	1.000l	1	1
20022-2000-99	200l	2	1
20022-0600-99	60l	12	1
20022-0200-99	20l	30	1

HIGHTEC TURBO HD SAE 40

Hochwertiges Einbereichs-Motorenöl auf Mineralölbasis für den gemischten Fuhrpark.

Mineral oil-based, high-quality, single-grade engine oil for mixed fleets.

» ACEA E7/E5/E3/E2
» ACEA A3/B4
» API CF-2/CI-4/SL
» MIL-L-2104D
» Allison C-4
» CAT TO-2/ECF-1-a
» DTFR 15B100 (ex. MB 228.2)
» Deutz DQC I-02/II-18/III-18
» MAN 270/M 3275-2
» MB 228.0
» MTU Type 2
» Volvo VDS/VDS-2/VDS-3

20012-999-99	lose	bulk	
20012-1001-99	1.000l	1	1
20012-2000-99	200l	2	1
20012-0600-99	60l	12	1
20012-0200-99	20l	30	1

HIGHTEC TURBO HD SAE 50

Hochwertiges Einbereichs-Motorenöl auf Mineralölbasis für den gemischten Fuhrpark.

Mineral oil-based, high-quality, single-grade engine oil for mixed fleets.

» ACEA E7/E5/E3/E2
» ACEA A3/B4
» API CF-2/CI-4/SL
» MIL-L-2104D
» Allison C-4
» CAT TO-2/ECF-1-a
» Deutz DQC I-02/II-18/III-18
» DTFR 15B100 (ex. MB 228.2)
» MAN 270/M 3275-2
» MB 228.0
» MTU Type 2
» Volvo VDS/VDS-2/VDS-3

20040-999-99	lose	bulk	
20040-1001-99	1.000l	1	1
20040-2000-99	200l	2	1
20040-0600-99	60l	12	1
20040-0200-99	20l	30	1

HIGHTEC GTS SPEZIAL SAE 10W

Mineralisches Einbereichs-Motorenöl für Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung.

Mineral-based, single-grade engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger.

» API SF/CD
» CCMC D2/G2
» MIL-L-2104D

20021-999-99	lose	bulk	
20021-1001-99	1.000l	1	1
20021-2000-99	200l	2	1
20021-0600-99	60l	12	1
20021-0200-99	20l	30	1
20021-0050-99	5l	128	4

HIGHTEC GTS SPEZIAL SAE 20W-20

Mineralisches Einbereichs-Motorenöl für Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung.

Mineral-based, single-grade engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger.

» API SF/CD
» CCMC D2/G2
» MIL-L-2104D

20023-999-99	lose	bulk	
20023-1001-99	1.000l	1	1
20023-2000-99	200l	2	1
20023-0600-99	60l	12	1
20023-0200-99	20l	30	1
20023-0050-99	5l	128	4

HIGHTEC GTS SPEZIAL SAE 30

Mineralisches Einbereichs-Motorenöl für Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Bestens geeignet für den Einsatz in Rasenmähermotoren gemäß Herstellervorschrift.

Mineral-based, single-grade engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger. Perfectly suited for use in lawnmower engines according to manufacturer specifications.

» API SF/CD
» CCMC D2/G2
» MIL-L-2104D

20052-999-99	lose	bulk	
20052-1001-99	1.000l	1	1
20052-2000-99	200l	2	1
20052-0600-99	60l	12	1
20052-0200-99	20l	30	1
20052-0050-99	5l	128	4
20052-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC GTS SPEZIAL SAE 40

Mineralisches Einbereichs-Motorenöl für Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung.

Mineral-based, single-grade engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger..

» API SF/CD
» CCMC D2/G2
» MIL-L-2104D

20047-999-99	lose	bulk	
20047-1001-99	1.000l	1	1
20047-2000-99	200l	2	1
20047-0600-99	60l	12	1
20047-0200-99	20l	30	1
20047-0050-99	5l	128	4

HIGHTEC GTS SPEZIAL SAE 50

Mineralisches Einbereichs-Motorenöl für Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung.

Mineral-based, single-grade engine oil for car petrol and diesel engines with and without turbocharger.

» API SF/CD
» CCMC D2/G2
» MIL-L-2104D

20091-999-99	lose	bulk	
20091-1001-99	1.000l	1	1
20091-2000-99	200l	2	1
20091-0600-99	60l	12	1
20091-0200-99	20l	30	1
20091-0050-99	5l	128	4

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitätativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

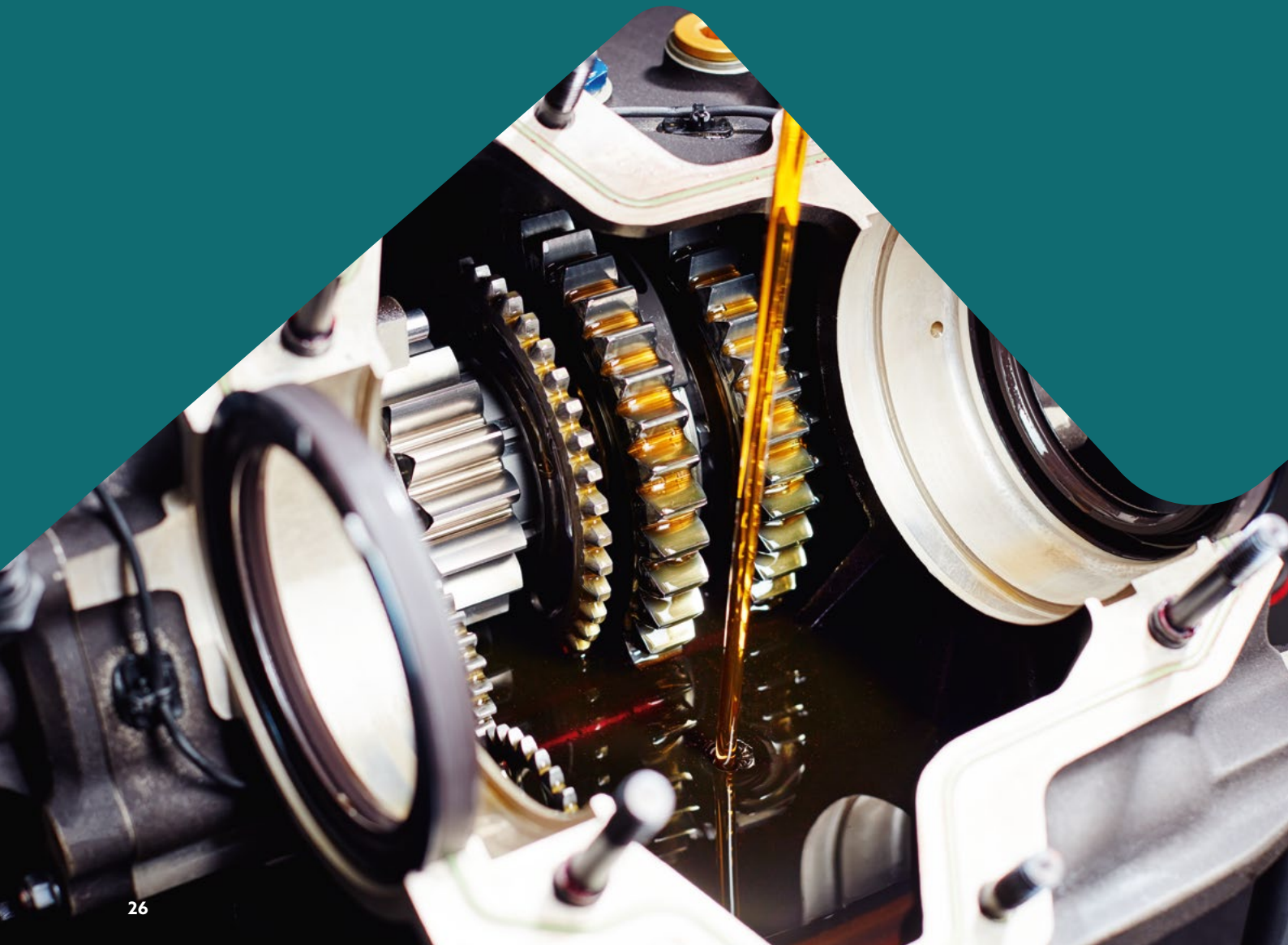
For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

HIGHTEC GETRIEBEÖLE

HIGHTEC GEAR OILS

ROWE HIGHTEC Getriebe-, Zentral-Hydraulik und Lenkungsöle bilden einen wichtigen Baustein für den sicheren Betrieb Ihres Fahrzeugs. Wir legen höchsten Wert auf die verwendeten Rohstoffe, um beste Leistung und sicheren Betrieb zu ermöglichen. Unser Sortiment umfasst Öle für Schalt- und Automatikgetriebe, Servolenkung, Spezialöle für moderne Doppelkupplungsgetriebe, CVT-Getriebe, Hydrauliksysteme und viele weitere Anwendungen.

ROWE HIGHTEC gearbox oil, central hydraulic and steering oils create an important module for the safe operation of your vehicle. We always place the highest value on the raw materials which we utilise in order to ensure the best-possible performance and safe operation for these oils. Our product range comprises oils for manual gearboxes and automatic transmissions, power steering, special oils for modern dual clutch gearboxes, CVT gearboxes, hydraulic systems and many additional applications.



Getriebe-, Zentralhydraulik- & Lenkungsöle |

102 Gear oils, hydraulic & steering fluids



102

Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Achs- & Schaltgetriebeöle | Axle & manual transmission oils

HIGHTEC TOPGEAR SYNTH E SAE 75W

Vollsynthetisches Hochleistungsgetriebeöl für E-Antriebe mit getrenntem Ölkreislauf. Leistungsklasse API GL-4/5 für den multifunktionalen Einsatz in Achs- und Schaltgetrieben von Pkw, Lkw, Land-, Bau- und Arbeitsmaschinen.

Fully synthetic high-performance gear oil for electrical drives with separate oil circuit. API performance class GL-4/5 for multifunctional application in axle and manual transmissions of passenger cars, trucks, agricultural, construction and industrial machinery.

» API GL-4/GL-5
» BMW Hypoidachsöl G1
» BMW 83 22 2 295 532
» BMW 83 22 2 239 982

25027-0010-99

1l 600 12

HIGHTEC TOPGEAR FE SAE 75W-80 S

Vollsynthetisches Hochleistungs-Schaltgetriebeöl mit abgesenkter Kälteviskosität für optimierten Getriebewirkungsgrad und Kaltschaltverhalten.

Fully synthetic, high-performance manual gear oil with reduced cold-viscosity for optimised gearbox efficiency and cold start performance.

» API GL-4/5
» BMW MTF LT-1/2/-3/-4
» Fiat 9.55550-MZ2
» Ford WSS-M2C200-D2
» MB 235.10
» PSA 9730 A2/A8/B 71 2330
» Toyota JWS 227
» VW G009 317/G052 171/G52 178/
G052 512/G052 532/G052 527/
G052 726/G052 798/G055 726

25066-999-99
25066-1001-99
25066-2000-99
25066-0600-99
25066-0200-99
25066-0050-99
25066-0010-99

lose
1.000l
200l
60l
20l
5l
1l
bulk
1
2
12
30
140
600
1
1
1
1
4
12

HIGHTEC TOPGEAR MAX FE SAE 75W-80

Hochleistungs-Mehrbereichs-Getriebeöl auf HC-Synthese-Basis. Für manuelle und automatisierte Schaltgetriebe. Bietet maximalen Verschleißschutz, sehr hohe Oxidationsbeständigkeit sowie thermische Stabilität. Maximal kraftstoffsparend.

High-performance multigrade gear oil based on HC synthesis. For manual and automated gearboxes. Offers maximum wear protection, very high oxidation resistance and thermal stability. Maximum fuel economy.

» API GL-4
» DTFR 13D120 (ex. MB 235.29)
» MAN 341 Type VR
» MAN 341 Type Z5
» Voith Oil class C
» Volvo 97307
» ZF TE-ML 01E, 02E, 16P
» Iveco 18-1807 MSG-2

25205-999-99
25205-1001-99
25205-2000-99
25205-0600-99
25205-0200-99

lose
1.000l
200l
60l
20l
bulk
1
2
12
30
1
1

HIGHTEC TOPGEAR SAE 75W-80 HC

Hochleistungs-Mehrbereichs-Getriebeöl auf HC-Synthese-Basis. Für Schaltgetriebe und Achsantriebe. Optimaler Verschleißschutz, garantiert leichtes Schalten bei tiefen Temperaturen. Kraftstoffsparend.

HC synthesis-based, high-performance, multi-grade gear oil. For manual gears and axle gears. Optimum wear protection. Guarantees easy gear changing at low temperatures. Saves fuel.

» API GL-4
» MAN 341 Type Z4
» ZF TE-ML 01L, 02L, 13, 16K
» DAF
» Eaton Europe (300.000 km or 3 years)
» Iveco
» Renault (Note technique B0032/2 Annex 3)
» Volvo 97307
» ZF TE-ML 08, 24A

25203-999-99
25203-2000-99
25203-0600-99
25203-0200-99

lose
200l
60l
20l
bulk
2
12
30
1
1
1

HIGHTEC TOPGEAR SAE 75W-90 S

Vollsynthetisches Hochleistungs-Mehrbereichs-Getriebeöl für Schaltgetriebe und Achsantriebe. Optimaler Verschleißschutz, garantiert leichtes Schalten bei tiefen Temperaturen. Kraftstoffsparend.

Fully synthetic, high-performance, multi-grade gear oil for manual gears and axle gears. Optimum wear protection. Guarantees easy gear changing at low temperatures. Saves fuel.

» API GL-4/GL-5/MT-1
» MIL-L-2105D/MIL-PRF-2105E
» SAE J2360
» Detroit Fluids DFS93K219.01
» DTFR 12B140 (ex. MB 235.8)
» Mack GO-J
» MAN 341 Type E3/3343 Type S/
342 Type M3/S1
» Meritor 076-N
» Scania STO 1:0/STO 2:0A FS
» Volvo 97312
» ZF TE-ML 02B, 05B, 07A, 08, 12B,
12L, 12N, 16F, 17B, 19C, 21B
» BMW OSP
» DTFR 12B100 (ex. MB 235.0)
» Ford SQM-2C-9002 AA/M2C200-C
» GM 1940182/1940768/M75/1
» MAN 341 Type Z2/342 Type M2
» MB 235.72
» MF 1134
» VW G 50/51 (VW 501.50/51)/
G052 190/G052 911
» ZF TE-ML 05A, 12E, 16B, 19B, 21A

25002-999-99
25002-1001-99
25002-2000-99
25002-0600-99
25002-0200-99
25002-0050-99
25002-0010-99

lose
1.000l
200l
60l
20l
5l
1l
bulk
1
2
12
30
140
600
1
1
1
1
4
12

HIGHTEC TOPGEAR SAE 75W-90 HC

Hochleistungs-Mehrbereichs-Getriebeöl auf HC-Synthese-Basis. Für Schaltgetriebe und Achsantriebe. Optimaler Verschleißschutz, garantiert leichtes Schalten bei tiefen Temperaturen. Kraftstoffsparend.

HC synthesis-based, high-performance, multi-grade gear oil. For manual gears and axle gears. Optimum wear protection. Guarantees easy gear changing at low temperatures. Saves fuel.

» API GL-4/5
» MIL-L-2105D
» MAN 342 Type M1/M2
» Volvo 1273.10/97312
» ZF TE-ML 05A, 07A, 08, 12E,
16B/C, 17B, 19B, 21A
» CNH New Holland NH 520 A
» DTFR 12B100 (ex. MB 235.0)/
DTFR 13B100 (ex. MB 235.1)
» Ford M2C 197-A/9102-A
» John Deere J 11 E
» NATO O-226
» SDFG OP 1705
» Steyr B-101
» Volvo 97310

25034-999-99
25034-1001-99
25034-2000-99
25034-0600-99
25034-0200-99
25034-0050-99
25034-0010-99

lose
1.000l
200l
60l
20l
5l
1l
bulk
1
2
12
30
140
600
1
1
1
1
4
12

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product information (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Getriebe-, Zentralhydraulik- & Lenkungsöle |

IO2 Gear oils, hydraulic & steering fluids

Beschreibung Description	Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PE EU-Pal. Pallet unit	VPE Pack. unit
Achs- & Schaltgetriebeöle Axle & manual transmission oils					
HIGHTEC TOPGEAR SAE 75W-90 HC-LS Hochleistungs-Mehrbereichs-Getriebeöl auf HC-Synthese-Basis. Für Schaltgetriebe und Achsantriebe mit und ohne Sperrdifferential. Optimaler Verschleißschutz, garantiert leichtes Schalten bei tiefen Temperaturen. Kraftstoffsparend. HC synthesis-based, high-performance, multi-grade gear oil. For manual gears and axle gears with and without limited slip differential. Optimum wear protection. Guarantees easy gear changing at low temperatures. Saves fuel.	» API GL-4/GL-5/GL-5 LS (Limited Slip) » MIL-L 2105D	25004-999-99 25004-1001-99 25004-2000-99 25004-0600-99 25004-0200-99 25004-0050-99 25004-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 1l	bulk 1 2 12 30 140 600	1 1 1 1 4 12
HIGHTEC HYPOID EP SAE 75W-140 S-LS Vollsynthetisches Hochleistungs-Mehrbereichs-Hypoidgetriebeöl für Achs- und Verteilergetriebe mit und ohne Sperrdifferential gemäß Herstellervorschrift. Fully synthetic, high-performance, multi-grade hypoid gear oil for axle gears and transfer gears with and without limited slip differential according to manufacturer instructions.	» API GL-5/GL-5 LS (Limited Slip) » MIL-L 2105D » BMW (Hinterachsgetriebeöl/ rear axle gear oil MSP/A) » Ford M2C187-A/192-A/192-A+M2C118-A » GM 12346140/1942386 » MB 235.61	25029-999-99 25029-1001-99 25029-2000-99 25029-0600-99 25029-0200-99 25029-0050-99 25029-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 1l	bulk 1 2 12 30 140 600	1 1 1 1 1 4 12
HIGHTEC TOPGEAR SAE 80W-90 HC Hochleistungs-Mehrbereichs-Getriebeöl auf HC-Synthese-Basis. Für Schaltgetriebe und Achsantriebe. Optimaler Verschleißschutz, garantiert leichtes Schalten bei tiefen Temperaturen. Kraftstoffsparend. HC synthesis-based, high-performance, multi-grade gear oil. For manual gears and axle gears. Optimum wear protection. Guarantees easy gear changing at low temperatures. Saves fuel.	» SAE J2360 » API GL-4/GL-5/MT-1 » AVTOVAZ » DTFR 12B100 (ex. MB 235.0) » Mack GO-J » MAN 341 Type E2/Z2/342 Type M2 » MERITOR » NATO O-226 » Scania STO 1:0 » ZF TE-ML 02B, 05A, 07A, 08, 12E, 16B/C/D, 17A/B, 19B, 21A » MF 1134 » MIL-L-2105D/PRF-2105E » Volvo 97310/97312	25000-999-99 25000-1001-99 25000-2000-99 25000-0600-99 25000-0200-99 25000-0050-99 25000-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 1l	bulk 1 2 12 30 140 600	1 1 1 1 1 4 12
HIGHTEC TOPGEAR SAE 80W-90 Hochleistungs-Mehrbereichs-Getriebeöl auf Mineralölbasis für Schaltgetriebe gemäß Herstellervorschrift. Mineral oil-based, high-performance, multi-grade gear oil for manual gears according to manufacturer specifications.	» API GL-4 » DTFR 13B100 (ex. MB 235.1) » MAN 341 Type Z1/E1 » ZF TE-ML 02A, 08	25001-999-99 25001-1001-99 25001-2000-99 25001-0600-99 25001-0200-99 25001-0050-99 25001-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 1l	bulk 1 2 12 30 140 600	1 1 1 1 1 4 12
HIGHTEC SUNLUB® SYNTH TOPGEAR SAE 80W-90 Vollsynthetisches Mehrbereichsöl für Schaltgetriebe und Achsantriebe auf Ester Basis. Biologisch abbaubar nach OECD 301B. Fully synthetic ester based multigrade oil for manual transmissions and axle drives. Biodegradable according to OECD 301B.	» API GL4/GL5	49880-2000-99 49880-0600-99 49880-0200-99	200l 60l 20l	2 12 30	1 1 1
HIGHTEC HYPOID EP SAE 85W-90 Hochleistungs-Mehrbereichs-Getriebeöl auf Mineralölbasis für Achsgetriebe gemäß Herstellervorschrift. Mineral oil-based, high-performance, multi-grade gear oil for axle gears according to manufacturer specifications.	» API GL-5 » DTFR 12B100 (ex. MB 235.0) » MIL-L 2105D » MAN 342 Type M2 » ZF TE-ML 05A, 07A, 12E, 16B/C, 17B, 19B » DTFR 12B130 (ex. MB 235.6)	25005-999-99 25005-1001-99 25005-2000-99 25005-0600-99 25005-0200-99 25005-0050-99 25005-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 1l	bulk 1 2 12 30 140 600	1 1 1 1 1 4 12
HIGHTEC HYPOID EP SAE 85W-90 LS Hochleistungs-Mehrbereichs-Hypoidgetriebeöl auf Mineralölbasis für Achsgetriebe mit und ohne Sperrdifferential gemäß Herstellervorschrift. Ausgewählte Additive garantieren die einwandfreie Funktion der Sperrdifferentialie und reduzieren den Verschleiß. Mineral oil-based, high-performance, multi-grade hypoid gear oil for axle gears with and without limited slip differential according to manufacturer specifications. Selected additives guarantee the fault-free functioning of the limited slip differentials and also reduce wear.	» API GL-5/GL-5 LS (Limited Slip) » MIL-L 2105D » ZF TE-ML 05C, 08, 12C, 16E, 21C	25007-999-99 25007-1001-99 25007-2000-99 25007-0600-99 25007-0200-99	lose 1.000l 200l 60l 20l	bulk 1 2 12 30	1 1 1 1 1
HIGHTEC HYPOID EP SAE 85W-140 Hochleistungs-Mehrbereichs-Hypoidgetriebeöl auf Mineralölbasis für hochbelastete Achsgetriebe gemäß Herstellervorschrift. Dieses Produkt zeichnet sich durch einen breiten Viskositätsbereich aus. Mineral oil-based, high-performance, multi-grade hypoid gear oil for heavy-duty axle gears according to manufacturer specifications. This product is characterised by a wide viscosity range.	» API GL-5 » MIL-L 2105D » MAN 342 Type M1 » ZF TE-ML 05A, 07A, 08, 12E, 16C/D, 19B, 21A	25016-999-99 25016-1001-99 25016-2000-99 25016-0600-99 25016-0200-99	lose 1.000l 200l 60l 20l	bulk 1 2 12 30	1 1 1 1 1



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Automatikgetriebeöle (ATF) | Automatic transmission fluids (ATF)

HIGHTEC ATF DCG II

Hochleistungs-Doppelkupplungsgetriebeöl auf Basis von HC-Syntheseölen. Speziell entwickelt für den Einsatz in Doppelkupplungsgetrieben mit Ölbadkupplungen. HC synthesis oil-based, high-performance, double clutch gear oil. Specially developed for use in double clutch gears with oil bath clutches.

» BMW DCTF-1/DCTF-1+/DCTF-2 (83 22 2 433 157)/FFL-4/MTF LT-5	25067-999-99	lose	bulk	
» BYD DCTs, Q/BYD-A1909.0058-2013	25067-1001-99	1.000l	1	1
» Changan DCTF	25067-2000-99	200l	2	1
» Chrysler 68044345EA/GA	25067-0600-99	60l	12	1
» DTR 13C130 (ex. MB 236.21)	25067-0200-99	20l	30	1
» Dodge BOT 341	25067-0050-99	5l	140	4
» Eaton PS-278	25067-0010-99	1l	600	12
» Ferrari TF DCT-F3				
» Fiat 9.55550-MZ6				
» Ford WSS-M2C200-D2/218-A1/936-A				
» MB 236.22/236.24/236.25/239.21/239.22				
» Mitsubishi DiaQueen SSTF-I (MZ320065)				
» Porsche 999.917.080.01/ 999.917.080.00/FFL-3				
» PSA 9734.S2				
» Renault EDC-6/-7/BOT 450/ DC4/77 11 785 243 (DW5)				
» Volvo 1161838/1161839/BOT 341				
» VW G 052 182 (DQ250/DQ500)/ G 052 512/G 052 529/G 055 529 (DL 501)/ G 052 536/G 055 536				

HIGHTEC ATF CVT

Hochleistungs ATF auf HC-Synthese-Basis. Speziell entwickelt für den Einsatz in CVT- (CVT= Continuous Variable Transmission) Getrieben gemäß Herstellervorschrift. HC synthesis-based high-performance ATF. Specially developed for use in CVT gears (Continuous Variable Transmission) according to manufacturer specifications.

» VW TL 52 180 (G 052 180)/ TL 52 516 (G052 516)	25055-999-99	lose	bulk	
» BMW EZL799/EZL799A/8322 0 136 376/8322 0 429 154	25055-1001-99	1.000l	1	1
» Daihatsu Ammix CVTF-DC/-DFE/-DFC/-TC	25055-2000-99	200l	2	1
» Dodge/Jeep NS-2/CVTF+4/MOPAR CVT 4	25055-0600-99	60l	12	1
» Ford CFT23/WSS-M2C928-A/CFT30/WSS- M2C933-A/Motorcraft XT-7-QCFT/MERCON C	25055-0200-99	20l	30	1
» GM/SATURN DEX-CVT/CVTF I-Green2	25055-0050-99	5l	140	4
» Honda HMMF/HCF-2	25055-0010-99	1l	600	12
» Hyundai/Kia SP-CVT 1				
» Mazda CVTF 3320				
» MB CVT 28/236.20				
» Mini EZL799/EZL799A/ZF CVT V1				
» Mitsubishi DiaQueen CVT Fluid J1/J4/J4+/SP-III (nur/only CVT)				
» Nissan NS-1/-2/-3				
» Punch EZL 799/EZL 799A/CVTF-EX1				
» Renault ELFMATIC CVT				
» Toyota/Lexus CVT TC/FE				
» Subaru NS-2/Lineatronic CVTF/ CVT II/High Torque (HT) CVT/i-CVTF/ K0425Y 0710/CV-30/e-CVTF				
» Suzuki CVTF 3320/TC/NS-2/CVTF Green-1/-2				

HIGHTEC ATF 9600

Hochwertiges Automatikgetriebeöl auf HC-Synthese-Basis, speziell entwickelt für die DEXRON VI Norm. Farbe: rot
HC synthesis-based, high-quality automatic gear oil, specially developed for fulfilling the requirements of the DEXRON VI standard. Color: red

» DEXRON VI	25036-999-99	lose	bulk	
» MERCON SP	25036-1001-99	1.000l	1	1
» Aisin Warner AW-1	25036-2000-99	200l	2	1
» BMW ETL 7045 E/ETL 8072 B/ 83 22 0 142 516 (BMW 1375.4)/ 83 22 2 305 396 (BMW ATF 2)/ 83 22 2 355 599 (BMW ATF 6)	25036-0600-99	60l	12	1
	25036-0200-99	20l	30	1
	25036-0050-99	5l	140	4
» Honda DW-1	25036-0010-99	1l	600	12
» Hyundai SP-IV				
» Jaguar Fluid 8432				
» Land Rover TYK500050				
» Mazda FZ				
» MB 236.41				
» Nissan Matic S				
» Toyota Type WS (JWS 3324)				
» VW G 055 005				
» ZF S671 090 255				

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 8./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product information (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Getriebe-, Zentralhydraulik- & Lenkungsöle |

102 Gear oils, hydraulic & steering fluids

Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PEU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Automatikgetriebeöle (ATF) | Automatic transmission fluids (ATF)

HIGHTEC ATF 9008

Hochleistungs-ATF mit abgesenkter Viskosität für verbesserte Kraftstoffeffizienz. Speziell entwickelt für den Einsatz in 6-/8-/9-Stufen-Automatikgetrieben gemäß Herstellervorschrift. Farbe: grün
High-performance ATF with reduced viscosity for improved fuel efficiency. Specially developed for use in 6/8/9-speed automatic gears according to manufacturer specifications. Color: green

» Allison C3
» BMW 81 22 9 400 272/275/
83 22 2 152 426/
83 22 2 305 397 (BMW L12108)/
83 22 2 289 720 (ATF3+)/ATF 4
» Chrysler MS 7176 (ATF +)/MS 7176D
(ATF +2)/MS 7176E (ATF +3)/MS
9602 (ATF +4)/68157995AA
» DSIH 5M-66 (DSIH 6p805)
» Fiat 9.55550-AV1/-AV4/-AV5
» Ford XT-2-QDX/XT-2-QSM/XT-5-QM/
XT-5-QSM/XT-8-QAW/XT-9-QMM5
» GM 1940767/1940771/9985010
» Honda ATF-Type 3.1
» Isuzu ATF III
» Jaguar 02JDE 26444
» Land Rover ATF N402/LR023288
» Mazda M-III
» Mitsubishi Dia Queen ATF J2/
SP/SP-III/MS991156
» Nissan N402
» Porsche 000 043 204 63/000 043 204 41
» Saab JWS 3309
» Subaru ATF HP/K0140Y0700/50A635040
» Suzuki ATF 3314/3317
» Toyota Type T/T-II
» Volvo 97340/AT100
» VW G 060 162/G 055 540/G 052 540
» ZF S671 090 310/ZF S671 090 311/
ZF S671 090 312/ZF S671 090 313

25063-999-99 lose bulk
25063-1001-99 1.000l 1 1
25063-2000-99 200l 2 1
25063-0600-99 60l 12 1
25063-0200-99 20l 30 1
25063-0050-99 5l 140 4
25063-0010-99 1l 600 12

HIGHTEC ATF 9007

Hochleistungs-ATF mit abgesenkter Viskosität für verbesserte Kraftstoffeffizienz. Speziell entwickelt für den Einsatz in 9-Stufen Automatikgetrieben gemäß Herstellervorschrift. Farbe: braun
High-performance ATF with reduced viscosity for improved fuel efficiency. Specially developed for use in 9-speed automatic gears according to manufacturer specifications. Color: brown

» JASO 1A-LV
» DSIH 6p805
» Hyundai/Kia SPH-IV/SP-IV RR
» Hyundai NWS-9638
» MB 236.16/236.17
» Mitsubishi J3/PA/SP-IV
» Nissan Matic W
» Saab 93 165 147
» Volvo 6 speed MY 2011-2013
(P/N 31256774 or 31256675)
» VW G 055 162/G 052 540

25098-999-99 lose bulk
25098-1001-99 1.000l 1 1
25098-2000-99 200l 2 1
25098-0600-99 60l 12 1
25098-0200-99 20l 30 1
25098-0050-99 5l 140 4
25098-0010-99 1l 600 12

HIGHTEC ATF 9006

Hochleistungs-ATF mit abgesenkter Viskosität für verbesserte Kraftstoffeffizienz. Speziell entwickelt für den Einsatz in Stufen-Automatikgetrieben gemäß Herstellervorschrift.
High-performance ATF with reduced viscosity for improved fuel efficiency. Specially developed for use in x-speed automatic gears according to manufacturer specifications.

» Aisin Warner AW-1
» BMW 83 22 0 142 516 (BMW 1375.4)/
83 22 2 305 396 (BMW ATF 2)/
83 22 2 355 599 (BMW ATF 6)
» Dexron HP
» Ford WSS-M2C938-A/XT-6-QSP/XT-10-QLV
» GM 1940773
» Honda/Acura ATF Type 3.0/08200-9016-A
» Honda DW-1
» Hyundai/Kia Red-1K/SP-IV/SP-IV-M/
SP-IV-RR/040000C90SG
» Isuzu SCS/WSI
» Jaguar Fluid 8432
» Land Rover TYK500050
» Mazda FZ
» MB 236.12/236.14
» MERCON SP/LV
» Mitsubishi Dia Queen ATF-PA/
4030401/ATF-MA1/MZ320775
» Nissan Matic R/S
» SSANG YONG
» Toyota Type WS (JWS 3324)
» Volvo 6 speed MY 2011-2013
(P/N 31256774/31256675)
» VW G 055 005
» ZF S671 090 255/ZF S671 090 281

25051-999-99 lose bulk
25051-1001-99 1.000l 1 1
25051-2000-99 200l 2 1
25051-0600-99 60l 12 1
25051-0200-99 20l 30 1
25051-0050-99 5l 140 4
25051-0010-99 1l 600 12

HIGHTEC ATF 9005

Hochleistungs-Low-Viscosity ATF auf Basis einer speziellen Grundölmatrix aus HC-Syntheseölen und vollsynthetischen PAO's (Poly-Alpha-Olefinen). Speziell entwickelt für maximale Kraftstoffeffizienz in 7-Stufen Automatikgetrieben gemäß Herstellervorschrift. Farbe: blau
High-performance, low-viscosity ATF based on a special matrix of base oils including HC synthesis oils and fully synthetic PAOs (polyalphaolefins). Specially developed for maximum fuel efficiency in 7-speed automatic gears according to manufacturer specifications. Color: blue

» Aisin Warner AW-2
» BMW 83 22 2 413 477 (ATF7)
» DEXRON ULV
» Ford M2C949-A
» Ford XT-12-ULV
» Mazda ATF A7
» MB 236.15
» Nissan Matic P
» PSA 16 350 560 80
» Volvo 31 492 172/31 492 173
» VW G 053 001
» VW G 060 540

25060-999-99 lose bulk
25060-1001-99 1.000l 1 1
25060-2000-99 200l 2 1
25060-0600-99 60l 12 1
25060-0200-99 20l 30 1
25060-0050-99 5l 140 4
25060-0010-99 1l 600 12



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content

PE EU-Pal.
Pallet unit

VPE
Pack. unit

Automatikgetriebeöle (ATF) | Automatic transmission fluids (ATF)

HIGHTEC ATF 4000

Hochwertiges ATF Fluid auf Mineralölbasis. Das ausgewogene Leistungs-niveau zeichnet dieses Produkt aus. Farbe: rot
Farblos: ATF 4000F - Art.-Nr. 25021
Mineral oil-based, high-quality ATF fluid. This product is characterised by the excellent performance level. Color: red
Colorless: ATF 4000F - Art.-No. 25021

» DEXRON IID
» MERCON
» Allison C-4
» CAT TO-2
» DTFR 13C100 (ex. MB 236.1)
» MAN 339 Type Z1/V1
» MB 236.5
» Voith 55.6335.xx (G607)
» ZF TE-ML 09, 11A, 14A
» Type A Suffix A (TASA)
» DTFR 13C120 (ex. MB 236.2)/
DTFR 13C140 (ex. MB 236.7)
» Ford M2C138-CJ/166-H
» MB 236.6
» Volvo 97335

Art.-Nr.	Inhalt	PE EU-Pal.	VPE
25011-999-99	lose	bulk	
25011-1001-99	1.000l	1	1
25011-2000-99	200l	2	1
25011-0600-99	60l	12	1
25011-0200-99	20l	30	1
25011-0050-99	5l	140	4
25011-0010-99	1l	600	12

Zentralhydraulik- & Lenkungsöle | Hydraulic & steering fluids

HIGHTEC ZH-M SYNT

Moderne, vollsynthetische Spezial-Hydraulikflüssigkeit für Fahrzeuge neuerer Generation. Entwickelt für die hydraulische Unterstützung von Niveauregulierung, hydropneumatischer Federung sowie von Lenk- und Bremshilfen. Gute Alterungsbeständigkeit, niedrige Reibwerte bei tiefen Temperaturen sowie ein exzellentes Schaumverhalten zeichnen dieses Produkt aus. Einsatzbereich von -40 °C bis +130 °C. Farbe: grün
State-of-the-art, fully synthetic, special hydraulic fluid for modern vehicles. Developed for the hydraulic assistance of level control, hydropneumatic suspension systems as well as steering and braking aids. These products are characterised by good ageing resistance, low friction coefficients at low temperatures and excellent foaming performance. Application range from -40 °C to +130 °C. Color: green

» DIN 51524 Teil 3
» ISO 7308
» BMW
» Chrysler/Dodge/Jeep MS-11655
» DTFR 31B120 (ex. MB 345.0)
» MAN M 3289
» Ford WSS-M2C204-A/A2
» Hyundai/Kia PSF-4
» Opel 19 40 715/766
» Porsche 000.043.203.33/000.043.206.56
» Volvo 1161529/30741424
» VW TL 52 146 (G002 000/G004 000)
» ZF TE-ML 02K

Art.-Nr.	Inhalt	PE EU-Pal.	VPE
30509-999-99	lose	bulk	
30509-1001-99	1.000l	1	1
30509-2000-99	200l	2	1
30509-0600-99	60l	12	1
30509-0200-99	20l	30	1
30509-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC LHM PLUS

Spezial-Hydraulikflüssigkeit auf Mineralölbasis für die hydraulische Unterstützung von Niveauregulierung, hydropneumatischer Federung sowie von Lenk- und Bremshilfen. Bestens geeignet für Zentralhydrauliken von PSA-Fahrzeugen. Einsatzbereich von -40 °C bis +100 °C. Farbe: grün
Mineral oil-based, special hydraulic fluid for the hydraulic assistance of level control, hydropneumatic suspension systems as well as steering and braking aids. Ideally suited for central hydraulic systems in PSA vehicles. Application range from -40 °C to +100 °C. Color: green

» DIN 51524 Teil 3
» ISO 7308
» Iveco 18-1823
» NH 610 A
» PSA B71 2710
» SDFG OF1611S

Art.-Nr.	Inhalt	PE EU-Pal.	VPE
30501-999-99	lose	bulk	
30501-1001-99	1.000l	1	1
30501-2000-99	200l	2	1
30501-0600-99	60l	12	1
30501-0200-99	20l	30	1
30501-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC ZH-M

Spezial-Hydraulikflüssigkeit auf Mineralölbasis für die hydraulische Unterstützung von Niveauregulierung, hydropneumatischer Federung sowie von Lenk- und Bremshilfen. Einsatzbereich von -40 °C bis +100 °C.
Mineral oil-based, special hydraulic fluid for the hydraulic assistance of level control, hydropneumatic suspension systems as well as steering and braking aids. Application range from -40 °C to +100 °C.

» DIN 51524 Teil 3
» ISO 7308
» MB 343.0

Art.-Nr.	Inhalt	PE EU-Pal.	VPE
30502-999-99	lose	bulk	
30502-1001-99	1.000l	1	1
30502-2000-99	200l	2	1
30502-0600-99	60l	12	1
30502-0200-99	20l	30	1
30502-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC ZH-M POWER-STEERING-FLUID

Lenkgetriebeöl, speziell entwickelt für den Einsatz in klassischen, hydraulischen Servolenkungen gemäß Herstellervorschrift.
Power steering fluid, specially designed for the use in convetional hydraulic power steering systems as per manufacturer's instructions.

» DEXRON IID
» DTFR 38B100 (ex. MB 236.3)
» VW 009 300
» ZF TE-ML 09

Art.-Nr.	Inhalt	PE EU-Pal.	VPE
30510-999-99	lose	bulk	
30510-1001-99	1.000l	1	1
30510-2000-99	200l	2	1
30510-0600-99	60l	12	1
30510-0200-99	20l	30	1
30510-0010-99	1l	600	12

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 8./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Mit ROWE Kühlerschutz
sicher durchs ganze Jahr.

**NO MATTER IF
SUMMER OR WINTER.**

With ROWE radiator protection
safely through the whole year.

ROWE ANTIFREEZE COOLANT

Ob Hitze oder Kälte – mit ROWE ist das Kühlsystem
das ganze Jahr optimal vor Überhitzung, Einfrieren,
Korrosion und Kavitation geschützt.

*No matter if it's hot or cold – ROWE Coolants provide
all year round the highest levels of protection from
overheating, freezing, corrosion and cavitation.*



103 Zweiradöle | Two-cycle oils



Beschreibung Description	Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PE EU-Pal. Pallet unit	VPE Pack. unit
2-Takt-Motorenöle 2-stroke motor oils					
HIGHTEC SYNTH RS 2-T Vollsynthetisches Hochleistungs-Zweitakt-Motorenöl der Spitzenklasse für luft- und wassergekühlte Zweitakt-Motoren. Low Smoke. Dieses Produkt garantiert auch unter extremen Bedingungen absolute Schmierversicherheit. Für Gemisch- und Getrenntschmierung bestens geeignet. Fully synthetic, high-performance, 2-stroke premium engine oil for air-cooled and water-cooled 2-stroke engines. Low smoke. This product guarantees absolute lubrication safety even under extreme conditions. Best suitable for both premix- and oil-injection lubrication.	» API TC (TSC-3) » ISO-L-EGD (low smoke) » JASO FC/FD » TISI	20032-999-99 20032-1001-99 20032-2000-99 20032-0600-99 20032-0200-99 20032-0050-99 20032-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 1l	bulk 1 2 12 30 140 600	 1 1 1 1 1 4 12
HIGHTEC 2-T SCOOTER Teilsynthetisches Hochleistungs-Zweitakt-Motorenöl für luft- und wassergekühlte Zweitakt-Motoren. Low Smoke. Für Gemisch- und Getrenntschmierung bestens geeignet. Synthetic, high-performance, 2-stroke engine oil for air-cooled and water-cooled 2-stroke engines. Low smoke. Best suitable for both premix- and oil-injection lubrication.	» API TC (TSC-3) » ISO-L-EGD (low smoke) » JASO FC/FD	20030-999-99 20030-1001-99 20030-2000-99 20030-0600-99 20030-0200-99 20030-0050-99 20030-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 1l	bulk 1 2 12 30 140 600	 1 1 1 1 1 4 12
HIGHTEC 2-T SCOOTER M Mineralisches Universal-Zweitakt-Motorenöl für luft- und wassergekühlte Zweitakt-Motoren. Für Gemisch- und Getrenntschmierung bestens geeignet. Mineral-based, universal 2-stroke engine oil for air-cooled and water-cooled 2-stroke engines. Best suitable for both premix- and oil-injection lubrication.	» API TC (TSC-3) » ISO-L-EGD » JASO FB	20031-999-99 20031-1001-99 20031-2000-99 20031-0600-99 20031-0200-99 20031-0050-99 20031-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 1l	bulk 1 2 12 30 140 600	 1 1 1 1 4 12
4-Takt-Motorenöle 4-stroke motor oils					
HIGHTEC 4-T SCOOTER SAE 5W-40 Hochleistungsmotorenöl basierend auf HC-Synthese-Grundölen. Speziell entwickelt für den Einsatz in hochdrehenden 4-Takt-Scootern. High-performance engine oil based on HC synthesis base oils. Specially developed for use in high-revolution 4-stroke scooters.	» API SN/SM/SL/SJ/SH/SG » JASO MB	20167-0010-99	1l	600	12
HIGHTEC FORMULA GT SAE 5W-40 TS-Z Hochleistungsmotorenöl basierend auf HC-Synthese-Grundölen. Speziell entwickelt für den Einsatz in hochdrehenden 4-Takt-Motorrädern mit nass laufenden Ölbadkupplungen. High-performance engine oil based on HC synthesis base oils. Specially developed for use in high-revolution 4-stroke motorbikes with wet oil bath clutches.	» API SN/SM/SL/SJ/SH/SG » JASO MA2	20143-999-99 20143-1001-99 20143-2000-99 20143-0600-99 20143-0200-99 20143-0040-99 20143-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 4l 1l	bulk 1 2 12 30 180 600	 1 1 1 1 4 12
HIGHTEC FORMULA SAE 10W-30 TS-Z Hochwertiges Mehrbereichs-Motorenöl auf HC-Synthese-Basis. Speziell entwickelt für hochbelastete Zweirad-Motoren. Geeignet für Ölbadkupplung. HC synthesis-based, high-quality, multi-grade engine oil. Specially developed for heavy-duty two-wheeler engines. Suitable for oil bath clutches.	» API SN/SM/SL/SJ/SH/SG » JASO MA2	20145-2000-99 20145-0600-99 20145-0200-99 20145-0040-99 20145-0010-99	200l 60l 20l 4l 1l	2 12 30 180 600	1 1 1 4 12
HIGHTEC FORMULA SAE 10W-40 TS-Z Hochwertiges Mehrbereichs-Motorenöl auf HC-Synthese-Basis. Speziell entwickelt für hochbelastete Zweirad-Motoren. Geeignet für Ölbadkupplung. HC synthesis-based, high-quality, multi-grade engine oil. Specially developed for heavy-duty two-wheeler engines. Suitable for oil bath clutches.	» API SN/SM/SL/SJ/SH/SG » JASO MA2	20049-999-99 20049-1001-99 20049-2000-99 20049-0600-99 20049-0200-99 20049-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 1l	bulk 1 2 12 30 600	 1 1 1 1 1 12
HIGHTEC FORMULA SAE 10W-50 TS-Z Hochwertiges Mehrbereichs-Motorenöl auf HC-Synthese-Basis. Speziell entwickelt für hochbelastete Zweirad-Motoren. Geeignet für Ölbadkupplung. HC synthesis-based, high-quality, multi-grade engine oil. Specially developed for heavy-duty two-wheeler engines. Suitable for oil bath clutches.	» API SN/SM/SL/SJ/SH/SG » JASO MA2	20209-2000-99 20209-0600-99 20209-0200-99 20209-0040-99 20209-0010-99	200l 60l 20l 4l 1l	2 12 30 180 600	1 1 1 4 12



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

4-Takt-Motorenöle | 4-stroke motor oils

HIGHTEC FORMULA GT SAE 10W-60 S-Z

Vollsynthetisches Hochleistungsmotorenöl für den Einsatz in sportlichen Motorrädern mit hochdrehenden 4-Takt-Motoren und gemeinsamen Ölhaushalt von Getriebe und nasser Ölbadkupplung.

Fully synthetic, high-performance engine oil for use in sports motorbikes with high-revolution 4-stroke engines and a common oil circuit of gearbox and wet oil bath clutch.

» API SN/SM/SL/SJ/SH/SG
» JASO MA2

20192-0600-99	60l	12	1
20192-0200-99	20l	30	1
20192-0040-99	4l	180	4
20192-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC FORMULA GT SAE 15W-50 S-Z

Vollsynthetisches Hochleistungsmotorenöl für den Einsatz in sportlichen Motorrädern mit hochdrehenden 4-Takt-Motoren und gemeinsamen Ölhaushalt von Getriebe und nasser Ölbadkupplung.

Fully synthetic, high-performance engine oil for use in sports motorbikes with high-revolution 4-stroke engines and a common oil circuit of gearbox and wet oil bath clutch.

» API SN/SM/SL/SJ/SH/SG
» JASO MA2

20203-0010-99	1l	600	12
---------------	----	-----	----

HIGHTEC FORMULA SAE 20W-50 Z

Hochwertiges Mehrbereichs-Motorenöl auf Mineralölbasis mit HC-Synthese-Anteilen. Speziell entwickelt für hochbelastete Zweirad-Motoren. Geeignet für Ölbadkupplung.

Mineral oil-based, high-quality, multi-grade engine oil with HC synthesis components. Specially developed for heavy-duty two-wheeler engines. Suitable for oil bath clutches.

» API SN/SM/SL/SJ/SH/SG
» JASO MA2

20050-999-99	lose	bulk	
20050-1001-99	1.000l	1	1
20050-2000-99	200l	2	1
20050-0600-99	60l	12	1
20050-0200-99	20l	30	1
20050-0050-99	5l	140	4
20050-0010-99	1l	600	12

Gabelöle | Fork oils

HIGHTEC SUNLUB® FORK 3WT

Für den Mountainbike-Renneinsatz konzipiertes High Performance Stoßdämpfer- und Federgabelöl. Die geringere Kompressibilität der synthetischen Ester garantiert ein präzises und dauerhaftes Ansprechverhalten auch nach längeren und anspruchsvollen Downhill Passagen.

High-performance shock absorber and suspension fork oil designed for mountain bikes under race conditions. The lower compressibility of the synthetic esters guarantees a precise and sustained response, even after long and challenging downhill sections.

-	49111-0200-99	20l	30	1
---	---------------	-----	----	---

HIGHTEC FORK OIL 5W HC

Hochleistungs-Gabelöl auf HC-Synthese-Basis mit ausgezeichnetem Tieftemperaturverhalten und überragenden Dämpfungseigenschaften. Eine hohe Alterungsbeständigkeit zeichnet dieses Produkt zusätzlich aus.

HC synthesis-based, high-performance fork oil with superior low-temperature properties and excellent absorption properties. This product is also characterised by excellent ageing resistance.

-	30551-0010-99	1l	600	12
---	---------------	----	-----	----

HIGHTEC FORK OIL 10W HC

Hochleistungs-Gabelöl auf HC-Synthese-Basis mit ausgezeichnetem Tieftemperaturverhalten und überragenden Dämpfungseigenschaften. Eine hohe Alterungsbeständigkeit zeichnet dieses Produkt zusätzlich aus.

HC synthesis-based, high-performance fork oil with superior low-temperature properties and excellent absorption properties. This product is also characterised by excellent ageing resistance.

-	30553-0010-99	1l	600	12
---	---------------	----	-----	----

Kettenpflegeprodukte | Chain care products

HIGHTEC SUNLUB® RACE LUBE

High-Performance Fahrrad-Kettenöl. Speziell entwickelt und getestet in Bikes im Rennsportereinsatz. Leicht biologisch abbaubar nach OECD 301B.

High-performance bicycle chain oil. Specially developed for and tested on bikes under race conditions. Readily biodegradable in accordance with OECD 301B.

» EU Ecolabel NL/027/011
» Blauer Engel UZ178



49101-0200-99	20l	30	1
49101-0005-99	0,5l	15	840
49101-0001-99	0,1l	24	5760

HIGHTEC CHAIN LUBE

Hochleistungs-Kettenfett für Motorradketten. Geeignet für O-, X- & Z-Ring. Garantiert optimale Schmierung und Haftung an der Kette.

High-performance chain grease for motorbike chains. Suitable for O-, X- and Z-rings. Guarantees perfect lubrication and adhesion to the chain.

-	22001-045-99	0,4l	840	12
---	--------------	------	-----	----

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Agrar- & Baumaschinenöle |

104 Agricultural & construction machinery oils



GREEN[®]

Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Multifunktionsöle (UTTO) | Multifunctional oils (UTTO)

HIGHTEC SUNLUB[®] FARMER PRO

Vollsynthetisches, Hochleistungs Mehrbereichs-Getriebeöl konzipiert für landwirtschaftliche Fahrzeuge mit einem Ölhaushalt für Getriebe, Hydraulik und nassen Bremsen. Auf Basis nachwachsender Rohstoffe.

Fully synthetic, high-performance multigrade transmission oil designed for agricultural vehicles with an oil balance for transmission, hydraulics and wet brakes. Based on renewable raw materials.

- » API GL-4
- » Allison C-4
- » AGCO CVT Lubricant, THF, UTTO
- » AGCO Powerfluid 821 XL
- » AGCO Q-186 (Whitefarm)
- » Case MS 1230, 1210, 1209, 1207, 1206
- » Case MS 1216
- » CAT TO-2
- » CNH MAT 3540, 3525, 3526, 3509, 3506, 3505
- » Fendt/AGCO FWN 81001
- » FNHA-2-C-200.00/-201.00
- » Ford M2C 48 C3/M2C86-B/-C/M2C134-D
- » I.H.C. B5 & B-6 Hydran
- » JCMAS HK P-041 & -P042
- » John Deere J20C/J20D
- » Kubota UDT
- » Massey Ferguson CMS 1145 (1135/1141/1143), MF 1129A, MF 1127A/B
- » New Holland 82948718
- » NH 410 B
- » Sauer Sunstrand/Danfoss: Hydro Static Trans Fluid
- » Sperry Vickers/Eaton: I-280-S & M2950S
- » Valtra G2-A22
- » Valtra G2-08, G2-B10
- » Volvo 97303
- » Volvo WB 101
- » ZF TE-ML 03E, 05F, 06K, 17E, 21F
- » ZF TE-ML 06B/R (bis/up to 08/2011)

49207-2000-99	200l	2	1
49207-0600-99	60l	12	1
49207-0200-99	20l	30	1

HIGHTEC UTTO SAE 10W-30

Hochwertiges Spezial-Mehrbereichs-Getriebeöl vornehmlich konzipiert für landwirtschaftliche Fahrzeuge mit einem Ölhaushalt für Getriebe, Hydraulik und nassen Bremsen.

High-quality, special, multi-grade gear oil, predominantly developed for agricultural vehicles with a common oil circuit for gear, hydraulics and wet brakes.

- » Allison C-4
- » API GL-4
- » AGCO Powerfluid 821 XL
- » AGCO Q-186 (Whitefarm)
- » Case MS 1230, 1210, 1209, 1207, 1206, 1204
- » CAT TO-2
- » CNH MAT 3540, 3525, 3526, 3509, 3506, 3505
- » Denison: (Pump only) HF-(0 thru 2)
- » FNHA-2-C-200.00/-201.00
- » Ford M2C 48 C3/M2C86-B/-C/M2C134-D
- » John Deere J20C/J20D
- » Volvo WB 101
- » Case MS 1216
- » Fendt/AGCO FWN 81001
- » Ford M2C 86-A/134-A/-C
- » I.H.C. B5 & B-6 Hydran
- » JCMAS HK P-041 & -P042
- » Kubota UDT
- » Massey Ferguson CMS 1145 (1135/1141/1143), MF 1129A, MF 1127A/B
- » New Holland 82948718
- » NH 410B, 420A
- » Sauer Sunstrand/Danfoss: Hydro Static Trans Fluid
- » Sperry Vickers/Eaton: I-280-S & M2950S
- » Valtra G2-08, G2-B10
- » Volvo 97303
- » ZF TE-ML 03E, 05F, 06K, 17E, 21F
- » ZF TE-ML 06B/R (bis/up to 08/2011)

25013-999-99	lose	bulk	
25013-1001-99	1.000l	1	1
25013-2000-99	200l	2	1
25013-0600-99	60l	12	1
25013-0200-99	20l	30	1



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Multifunktionsöle (STOU) | Multifunctional oils (STOU)

HIGHTEC SUPERTRAC SAE 10W-30

Hochwertiges, modernes Mehrzwecköl für landwirtschaftliche Maschinen und Fahrzeuge mit HC-Synthese-Anteilen. Konzipiert für den Einsatz in Motoren, Getrieben, Hydrauliksystemen, nassen Bremsen und Kupplungen. Ausgewählte Additive garantieren ein hohes Leistungsniveau, auch bei hohen Belastungen. Gute Kaltstarteigenschaften und niedriger Ölverbrauch.

High-quality, state-of-the-art, multi-purpose oil on an HC synthesis basis for agricultural machines and vehicles. Developed for use in engines, gears, hydraulic systems, wet brakes and clutches. Selected additives guarantee High performance even under extreme strain. Good cold start properties and low oil consumption.

» Massey Ferguson CMS M1145
» API GL-4 SAE 80W
» CCMC D4
» MAN 271
» MB 227.1/228.1
» Allison C-4
» Case MS 1118/1204/1206/1207/1209/1230
» CNH MAT 3505/3509/3525/3526
» Deutz DQC I-02
» Ford M2C48-C3/M2C-86 B/C/
M2C134-D/M2C159 B/C
» John Deere J20C/J20D
» New Holland 82009201/2/3
» Massey Ferguson CMS
M1135/1139/1143/1144
» Sperry Vickers/Eaton M2950S/I-280-S
» Sauer Sunstrand/Danfoss
Hydrostatic Trans Fluid
» ZF TE-ML 06A/B/C/F/R, 07B/D
» ACEA E3
» API SF/CD,CE,CG-4
» DIN 51524-3 HVLP(-D)
» CAT TO-2
» John Deere J27
» NH024C/030C/410B/420A

20027-999-99	lose	bulk		
20027-1001-99	1.000l	1	1	
20027-2000-99	200l	2	1	
20027-0600-99	60l	12	1	
20027-0200-99	20l	30	1	

HIGHTEC SUPERTRAC SAE 10W-40

Hochwertiges, modernes Mehrzwecköl auf HC-Synthese-Basis für landwirtschaftliche Maschinen und Fahrzeuge. Konzipiert für den Einsatz in Motoren, Getrieben, Hydrauliksystemen, nassen Bremsen und Kupplungen. Ausgewählte Additive garantieren ein hohes Leistungsniveau, auch bei schwersten Belastungen. Gute Kaltstarteigenschaften und niedriger Ölverbrauch.

High-quality, state-of-the-art, multi-purpose oil on an HC synthesis basis for agricultural machines and vehicles. Developed for use in engines, gears, hydraulic systems, wet brakes and clutches. Selected additives guarantee High performance even under extreme strain. Good cold start properties and low oil consumption.

» API CG-4
» API GL-4 SAE 80W-90
» CCMC D4
» MAN 271
» MB 227.1/228.1
» Allison C-4
» Case MS 1118/1204/1206/1207/1209/1230
» CNH MAT 3505/3509/3525/3526
» Deutz DQC I-02
» Ford M2C48-C3/M2C-86 B/C/
M2C134-D/M2C159 B/C
» John Deere J20C/J20D
» New Holland 82009201/2/3
» Massey Ferguson CMS 1145 (überdeckt/
covers M 1135/1139/1143/1144)
» Sperry Vickers/Eaton M2950S/I-280-S
» Sauer Sunstrand/Danfoss
Hydrostatic Trans Fluid
» ZF TE-ML 06A/B/C/F/R, 07B/D
» ACEA E3
» API SF/CD,CE
» DIN 51524-3 HVLP(-D)
» CAT TO-2
» Fendt KDM 17/2012
» John Deere J27
» NH024C/030C/410B/420A

20055-999-99	lose	bulk		
20055-1001-99	1.000l	1	1	
20055-2000-99	200l	2	1	
20055-0600-99	60l	12	1	
20055-0200-99	20l	30	1	

HIGHTEC SUPERTRAC SAE 15W-30

Hochwertiges, modernes Mehrzwecköl für landwirtschaftliche Maschinen und Fahrzeuge. Konzipiert für den Einsatz in Motoren, Getrieben, Hydrauliksystemen, nassen Bremsen und Kupplungen.

High-quality, state-of-the-art, multi-purpose oil for agricultural machines and vehicles. Developed for use in engines, gears, hydraulic systems, wet brakes and clutches.

» API CG-4
» API GL-4 SAE 80W
» CCMC D4
» MAN 271
» MB 228.1
» Allison C-4
» Case MS 1118/1204/1206/1207/1209/1230
» CNH MAT 3505/3509/3525/3526
» Deutz DQC I-02
» Ford M2C48-C3/M2C-86 B/C/
M2C134-D/M2C159 B/C
» John Deere J20C/J20D
» New Holland 82009201/2/3
» Massey Ferguson CMS 1145 (überdeckt/
covers M 1135/1139/1143/1144)
» Sperry Vickers/Eaton M2950S/I-280-S
» Sauer Sunstrand/Danfoss
Hydrostatic Trans Fluid
» ZF TE-ML 06A/B/C/F/R, 07B/D
» ACEA E3
» API SF/CD,CE,CG-4
» DIN 51524-3 HVLP(-D)
» CAT TO-2
» John Deere J27
» NH024C/030C/410B/420A

20014-999-99	lose	bulk		
20014-1001-99	1.000l	1	1	
20014-2000-99	200l	2	1	
20014-0600-99	60l	12	1	
20014-0200-99	20l	30	1	

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued.

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations.

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Agrar- & Baumaschinenöle |

104 Agricultural & construction machinery oils



Beschreibung Description		Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PE EU-Pal. Pallet unit	VPE Pack. unit
Multifunktionsöle (STOU) Multifunctional oils (STOU)						
HIGHTEC TF-TO4 SAE 10W Einbereichs-Kraftübertragungsöl auf Mineralölbasis für Bau- und Arbeitsmaschinen. Auch einsetzbar als Universalöl für Hydrauliken, Power-Shift-Übertragungen, Getriebe, Endantriebe, Kupplungen und Nassbremsen. Mineral oil-based, single-grade power transmission oil for construction and work/processing machines. Can also be used as a universal oil for hydraulics, power shift transmissions, gears, end drives, clutches and wet brakes.	» API GL4	25031-999-99	lose	bulk		
	» Allison C-4	25031-1001-99	1.000l	1	1	
	» Caterpillar TO-4	25031-2000-99	200l	2	1	
	» Dana Powershift Transmissions	25031-0600-99	60l	12	1	
	» Komatsu KES 07.868.1	25031-0200-99	20l	30	1	
	» ZF TE-ML 03C					
HIGHTEC TF-TO4 SAE 30 Einbereichs-Kraftübertragungsöl auf Mineralölbasis für Bau- und Arbeitsmaschinen. Auch einsetzbar als Universalöl für Hydrauliken, Power-Shift-Übertragungen, Getriebe, Endantriebe, Kupplungen und Nassbremsen. Mineral oil-based, single-grade power transmission oil for construction and work/processing machines. Can also be used as a universal oil for hydraulics, power shift transmissions, gears, end drives, clutches and wet brakes.	» API CF/GL4	25017-999-99	lose	bulk		
	» Allison C-4/TES-439	25017-1001-99	1.000l	1	1	
	» Caterpillar TO-4	25017-2000-99	200l	2	1	
	» Dana Powershift Transmissions	25017-0600-99	60l	12	1	
	» Komatsu KES 07.868.1	25017-0200-99	20l	30	1	
	» ZF TE-ML 03C, 07F					
HIGHTEC TF-TO4 SAE 50 Einbereichs-Kraftübertragungsöl auf Mineralölbasis für Bau- und Arbeitsmaschinen. Auch einsetzbar als Universalöl für Hydrauliken, Power-Shift-Übertragungen, Getriebe, Endantriebe, Kupplungen und Nassbremsen. Mineral oil-based, single-grade power transmission oil for construction and work/processing machines. Can also be used as a universal oil for hydraulics, power shift transmissions, gears, end drives, clutches and wet brakes.	» API CF/GL4	25023-999-99	lose	bulk		
	» Caterpillar TO-4	25023-1001-99	1.000l	1	1	
	» Komatsu KES 07.868.1	25023-2000-99	200l	2	1	
	» Tremec/TTC	25023-0600-99	60l	12	1	
	» Eaton	25023-0200-99	20l	30	1	
Hydrauliköle (HEES) Hydraulic oils (HEES)						
HIGHTEC BIO HLP 46 S Mehrbereichs-Hydraulikflüssigkeit auf Esterbasis (HEES). Durch den hohen Viskositätsindex weist das Produkt einen hervorragenden Mehrbereichscharakter auf. Ester-based multigrade hydraulic fluid (HEES). Due to the high viscosity index, the product has an excellent multigrade character.	» ISO 15380	30411-999-99	lose	bulk		
		30411-1001-99	1.000l	1	1	
		30411-2000-99	200l	2	1	
		30411-0600-99	60l	12	1	
		30411-0200-99	20l	30	1	
HIGHTEC SUNLUB® ULTRAMOBIL 46 Hochleistungs-Hydrauliköl auf Ester Basis für den mobilen Einsatz in umweltsensiblen Bereichen. High-performance ester-based hydraulic oil for mobile use in environmentally sensitive areas.	» ISO 15380	49346-1001-99	1.000l	1	1	
		49346-2000-99	200l	2	1	
		49346-0200-99	20l	30	1	
HIGHTEC SUNLUB® SYNTH 15 Hochleistungs-Hydrauliköl auf gesättigter Esterbasis. Entwickelt für extra verlängerte Ölstandzeiten und hohen Systemschutz. Vollsynthetische zink- und aschefreie Technologie. High-performance hydraulic oil on a saturated ester basis. Developed for extra extended oil life and high system protection. Fully synthetic zinc- and ash-free technology.	» ISO 15380	49302-2000-99	200l	2	1	
		49302-0200-99	20l	30	1	
HIGHTEC SUNLUB® SYNTH 46 Hochleistungs-Hydrauliköl auf gesättigter Esterbasis. Entwickelt für extra verlängerte Ölstandzeiten und hohen Systemschutz. Vollsynthetische zink- und aschefreie Technologie. High-performance hydraulic oil on a saturated ester basis. Developed for extra extended oil life and high system protection. Fully synthetic zinc- and ash-free technology.	» DIN 51524 Teil 3	49906-2000-99	200l	2	1	
	» ISO 15380 HEES	49906-0200-99	20l	30	1	
	» EATON Brochure 03-401-2010 Rev.1					
	» JCMAS HK P-041 & -P042					
Hydrauliköle (HEPR) Hydraulic oils (HEPR)						
HIGHTEC SUNLUB® E 32 Das Produkt zeichnet sich durch eine voll synthetische zink- und aschefreie Technologie aus. Entwickelt für extra verlängerte Ölstandzeiten. Auf Basis nachwachsender Rohstoffe. Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL. This product features fully synthetic zinc and ash-free technology. Developed for an extra-long oil service life. Based on renewable raw materials. Awarded the EU Ecolabel.	» EATON E-FDGN-TB-002-E	49365-1001-99	1.000l	1	1	
	» EATON Brochure 03-401-2010 Rev.1	49365-2000-99	200l	2	1	
	» EU Ecolabel NL/027/011	49365-0600-99	60l	12	1	
	» DIN 51524-3 HVLP	49365-0200-99	20l	30	1	
	» ISO 15380 HEPR					
	» PARKER Denison HF-0, HF-1, HF-2, HF-6e*					
	» CAT-BF1					
	» CNH MAT 309					
	» Danfoss Power Solutions 520L0463					
	» Komatsu Forest					
	» Palfinger					
	» Poclain Hydraulics					
	» Volvo Hydraulics					





Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Hydrauliköle (HEPR) | Hydraulic oils (HEPR)

HIGHTEC SUNLUB® E 46

Das Produkt zeichnet sich durch eine voll synthetische zink- und aschefreie Technologie aus. Entwickelt für extra verlängerte Ölstandzeiten. Auf Basis nachwachsender Rohstoffe. Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL.

The product features an ashless, fully synthetic top level technology. Developed for extra extended oil life. Based on renewable raw materials. Awarded by the EU Ecolabel.

» EATON E-FDGN-TB-002-E
» EATON Brochure 03-401-2010 Rev.1
» PARKER Denison HF-0, HF-1, HF-2, HF-6e
» Engel
» KraussMaffei
» EU Ecolabel NL/027/011
» SS 155434 AAV 46
» environmentally acceptable
» AIST 126 & 127
» CININNATI MACHINE P70
» DIN 51 524-3 - HVLP (TOST wet)
» German Steel SEB 181222
» ISO 11158 HV
» ISO 15380 - HEPR
» ZF TE-ML 07H
» CAT-BF1, BF2
» CNH MAT 309
» Danfoss Power Solutions 520L0463
» JCMAS HK VG46W
» Komatsu Forest
» Palfinger
» Poclain Hydraulics
» Volvo Hydraulics



49366-999-99	lose	bulk		
49366-1001-99	1.000l	1	1	
49366-2000-99	200l	2	1	
49366-0600-99	60l	12	1	
49366-0200-99	20l	30	1	

HIGHTEC SUNLUB® LONGLIFE 32

Dieses Produkt zeichnet sich durch eine voll synthetische zink- und aschefreie Technologie aus. Entwickelt für extra verlängerte Ölstandzeiten. Auf Basis von hochwertigen Polyalphaolefinen (PAO). Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL. This product is characterized by a fully synthetic zinc- and ash-free technology. Developed for extra extended oil life. Based on high-quality polyalphaolefins (PAO). Awarded by the EU Ecolabel.

» EU Ecolabel NL/027/011
» DIN 51 524-3 - HVLP (TOST wet)
» Chinese specification GB111118.1-2011 L-HV
» ISO 15380 HEPR
» EATON E-FDGN-TB-002-E
» EATON Brochure 03-401-2010 Rev.1
» PARKER Denison HF-0, HF-1, HF-2
» ZF TE-ML 07H
» CAT-BF1
» CNH MAT 309
» Danfoss Power Solutions 520L0463
» Komatsu Forest
» Palfinger
» Poclain Hydraulics



49355-1001-99	1.000l	1	1	
49355-2000-99	200l	2	1	
49355-0600-99	60l	12	1	
49355-0200-99	20l	30	1	

HIGHTEC SUNLUB® LONGLIFE 46

Dieses Produkt zeichnet sich durch eine voll synthetische zink- und aschefreie Technologie aus. Entwickelt für extra verlängerte Ölstandzeiten. Auf Basis von hochwertigen Polyalphaolefinen (PAO). Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL. This product is characterized by a fully synthetic zinc- and ash-free technology. Developed for extra extended oil life. Based on high-quality polyalphaolefins (PAO). Awarded by the EU Ecolabel.

» DIN 51 524-3 - HVLP (TOST wet)
» Chinese specification GB111118.1-2011 L-HV
» ISO 15380 - HEPR
» EATON E-FDGN-TB-002-E
» EATON Brochure 03-401-2010 Rev.1
» PARKER Denison HF-0, HF-1, HF-2
» SS 155434 AAV 46
» environmentally acceptable
» ZF TE-ML 07H
» CAT-BF1
» CNH MAT 309
» Danfoss Power Solutions 520L0463
» Komatsu Forest
» Palfinger
» Poclain Hydraulics



49356-1001-99	1.000l	1	1	
49356-2000-99	200l	2	1	
49356-0200-99	20l	30	1	

HIGHTEC SUNLUB® LONGLIFE 68

Vollsynthetisches, Hochleistungs-Hydrauliköl entwickelt für extra verlängerte Ölstandzeiten und hohen Systemschutz. Auf Basis von hochwertigen Polyalphaolefinen (PAO). Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL.

Fully synthetic, high-performance hydraulic oil developed for an extra-long oil service life and high system protection. Based on high-quality polyalphaolefins (PAO). Awarded the EU Ecolabel.

» EU Ecolabel NL/027/011
» DIN 51524-3 HVLP
» ISO 15380 HEPR



49357-1001-99	1.000l	1	1	
49357-2000-99	200l	2	1	
49357-0600-99	60l	12	1	
49357-0200-99	20l	30	1	

Mehrzwecköle | Multi-purpose oils

HIGHTEC SUNLUB® BE

Bio Mehrzwecköl. Schützt und Reinigt alle metallischen Teile. Auch für einfachste Zerspanung. FDA gemäß 21 CFR 178.3570.

Multi-purpose bio-oil: protects and cleans all metal parts. Also suitable for simple chipping processes. Meets FDA requirements in accordance with 21 CFR 178.3570.

–

49001-1001-99	1.000l	1	1	
49001-2000-99	200l	2	1	
49001-0200-99	20l	30	1	

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß/ The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

I 05

SUNSPEED®

Performance trifft auf Nachhaltigkeit Performance meets sustainability



Das neue ROWE SUNSPEED® ist ein Motorenöl auf 100 % biosynthetischer Basis. ROWE SUNSPEED® setzt auf nicht-mineralische Basisöle mit hochleistungsfähigen synthetischen Kohlenwasserstoff-Verbindungen, die zu 100 % aus pflanzlicher Biomasse synthetisiert werden. Der innovative Schmierstoff verbindet Nachhaltigkeit mit beeindruckenden Leistungswerten.

The new ROWE SUNSPEED® is a motor oil with a 100 % biosynthetic base. ROWE SUNSPEED® relies on non-mineral base oils containing high-performance synthetic hydrocarbon compounds synthesized entirely from plant biomass. The innovative lubricant combines sustainability with impressive performance.



Beschreibung
Description

ROWE-Empfehlungen^{c)}
ROWE recommendations^{d)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Racing-Motorenöle | Racing motor oils

SUNSPEED RACING MOTOR OIL SAE 10W-60

Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf 100 % biosynthetischer Basis mit der neu entwickelten MULTI-ESTER-TECHNOLOGIE. Speziell entwickelt und getestet in Fahrzeugen im Rennsportereinsatz. Selbst unter maximaler Belastung und kritischen Bedingungen auf der Rennstrecke zeigt dieses Motorenöl höchste Performance und sichert maximale Motorleistung.

Fuel-efficient multi-grade engine oil on a 100 % biosynthetic basis, with the newly developed MULTI-ESTER TECHNOLOGY. Specially developed for and tested in motorsport vehicles. This motor oil will show top performance and ensure maximum engine power even under the greatest stress and critical conditions.

4920019-0050-99	5l	140	4
4920019-0010-99	1l	600	12

Motorenöle für Pkw | Motor oils for passenger cars

SUNSPEED SYNT RS C5 SAE 0W-20

Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf 100 % biosynthetischer Basis für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Bestens geeignet für den Einsatz in Fahrzeugen mit Dieselpartikelfiltersystemen gemäß Herstellervorschrift. Premium, multi-grade, low-viscosity engine oil on a 100 % biosynthetic basis for car petrol and diesel engines with and without turbocharger. Perfectly suited for use in vehicles with diesel particle filter systems according to manufacturer specifications.

- » ACEA A1/B1,C5,C6
- » API SQ/SP RC/SN PLUS RC (Resource Conserving)
- » ILSAC GF-5/-6A/-7A
- » BMW Longlife-17 FE+
- » Chrysler MS-12145
- » Fiat 9.55535-GSX/DSX
- » Ford WSS-M2C947-B1/M2C954-A1/M2C962-A1
- » GM dexos D
- » Jaguar Land Rover STJLR 03.5006
- » MB 229.71/229.72
- » Opel/Vauxhall OV 040 1547-A20
- » Volvo VCC C6SP/VCC RBS0-2AE
- » VWC 530 57



4920379-0050-99	5l	140	4
4920379-0010-99	1l	600	12

SUNSPEED SYNT RS LONGLIFE IV SAE 0W-20

Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl der Extraklasse auf 100 % biosynthetischer Basis mit herausragendem Kraftstoffeinsparpotential. Bestens geeignet für aktuelle und zukünftige Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Eigens für moderne Fahrzeuge mit Abgasnachbehandlungssystemen entwickelt. Multi-grade low-friction engine oil on a 100 % biosynthetic basis with outstanding fuel-saving potential. Ideally suited for current and future petrol and diesel car engines with or without turbocharging. Specially developed for modern vehicles with exhaust aftertreatment systems.

- » ACEA A1/B1,C5
- » Ford WSS-M2C956-A1
- » Porsche C20
- » VW 508 00/509 00



4920036-0050-99	5l	140	4
4920036-0010-99	1l	600	12

SUNSPEED® spiegelt das bestehende ROWE-Sortiment und dessen umfangreiche Hersteller-Freigaben. Mit einer großen Auswahl an Viskositäten für Pkw bieten wir eine nachhaltige Schmierstoff-Alternative für alle. Perspektivisch soll im Stammwerk in Worms, eines der modernsten Schmierstoffwerke Europas, für jedes ROWE Motorenöl eine SUNSPEED®-Variante produziert werden.

SUNSPEED® mirrors the existing ROWE range and its extensive manufacturer approvals. Thanks to a wide range of viscosities for passenger cars, we are able to offer a sustainable alternative lubricant for all. In the future, we plan to offer a SUNSPEED® variant for every motor oil. These will be manufactured at the main plant in Worms, one of the most cutting-edge lubricant factories in Europe.



c) Dieses Produkt wird empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden/This product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/For current approvals, please refer to our product information (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)



Beschreibung
Description

ROWE-Empfehlungen^{d)}
ROWE recommendations^{d)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Motorenöle für Pkw | Motor oils for passenger cars

SUNSPEED MULTI SYNT DPF SAE 5W-30

Rationalisierungs-Motorenöl der Premiumklasse auf 100 % biosynthetischer Basis für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einschließlich Rußpartikelfilter. Die Verwendung hochwertigster Rohstoffe verleiht diesem Spitzenprodukt sein hohes Leistungsniveau.
Premium rationalisation engine oil on a 100 % biosynthetic basis for car petrol and diesel engines with and without turbocharger including soot particle filter. This premium product is able to achieve its high performance level due to the use of premium-quality raw materials.

- » ACEA C3
- » API SP/CF
- » BMW Longlife-04
- » GM dexos2
- » MB 229.52/229.51/229.31
- » Opel/Vauxhall OV 040 1547-D30/-G30
- » Porsche C30
- » VW 503 00/504 00/506 00/507 00

4920125-0050-99	5l	140	4
4920125-0010-99	1l	600	12

SUNSPEED SYNT RS DLS SAE 5W-30

Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf 100 % biosynthetischer Basis für PKW-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einschließlich Rußpartikelfilter. Dieses Produkt der Spitzenklasse eignet sich besonders als Rationalisierungsöl gemäß den angegebenen Spezifikationen.
Premium, multi-grade low-viscosity engine oil on a 100 % biosynthetic basis for car petrol and diesel engines with and without turbocharger including soot particle filter. This premium product is perfectly suited as a rationalisation oil according to manufacturer specifications.

- » ACEA C2,C3
- » API SP RC/SN PLUS RC (Resource Conserving)
- » ILSAC GF-5/-6A
- » BMW Longlife-04
- » Fiat 9.55535-S1
- » Ford WSS-M2C961-A1
- » GM dexos2
- » MB 229.52/229.51/229.31
- » Opel/Vauxhall OV 040 1547-D30 (nur/only Diesel)
- » Opel/Vauxhall OV 040 1547-G30 (nur Benzin/only gasoline)
- » VW 505 00/505 01
- » VWC 530 34

4920118-0050-99	5l	140	4
4920118-0010-99	1l	600	12

SUNSPEED MULTI FORMULA SAE 5W-40

Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf 100 % biosynthetischer Basis für Pkw- Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einschließlich Rußpartikelfilter. Dieses Produkt deckt eine Vielzahl der aktuellen Herstellervorgaben ab und eignet sich somit besonders als Rationalisierungsprodukt.
Multi-grade, low-viscosity engine oil on a 100 % biosynthetic basis for car petrol and diesel engines with and without turbocharger including soot particle filter. This product covers a wide range of the current manufacturer specifications and is therefore particularly suited as a rationalisation product.

- » ACEA C3
- » API SN/CF
- » BMW Longlife-04
- » Fiat 9.55535-S2/T2
- » Ford WSS-M2C917-A
- » GM dexos2
- » MB 229.31/229.51/226.5
- » Porsche A40
- » Renault RN0710/0700
- » VW 505 00/505 01

4920138-0050-99	5l	140	4
4920138-0010-99	1l	600	12

SUNSPEED SYNT RSi SAE 5W-40

Hochleistungs-Motorenöl auf 100 % biosynthetischer Basis, speziell entwickelt für moderne PKW mit Otto- oder Dieselmotoren, mit und ohne Turboaufladung. Sein modernes Konzept ermöglicht ein weites Einsatzspektrum und gewährleistet sicheren Betrieb unter allen Betriebszuständen.
Multi-grade engine oil on a 100 % biosynthetic basis. Suitable for car petrol and diesel engines with and without turbocharger. Its modern design makes a wide range of applications possible and ensures safe operation under all operating conditions.

- » ACEA A3/B4
- » API SN/CF
- » MB 229.3/226.5
- » Opel GM-LL-A-025/GM-LL-B-025
- » Porsche A40
- » PSA B71 2296
- » Renault RN 0700/0710
- » VW 502 00/505 00

4920068-0050-99	5l	140	4
4920068-0010-99	1l	600	12

^{c)} Dieses Produkt wird empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden/This product is recommended when the following filling instructions are required:

^{d)} Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

EINE ALTERNATIVE MIT MEHRWERT FÜR UMWELT, HANDEL UND AUTOFAHRER

AN ALTERNATIVE WITH ADDED VALUE FOR THE ENVIRONMENT, TRADE AND MOTORISTS



EMPFEHLUNGEN, NORMEN & SPEZIFIKATIONEN

Alle ROWE SUNSPEED® Produkte erfüllen dieselben Anforderungen wie unsere jeweilige mineralölbasierte Variante und werden von ROWE für die jeweils genannten Normen und Spezifikationen empfohlen.

RECOMMENDATIONS, STANDARDS & SPECIFICATIONS

ROWE SUNSPEED® products meet the same requirements as our respective mineral-oil-based variants and are recommended by ROWE for commonly used standards and specifications.

SORTIMENT/RANGE

/4920068	SUNSPEED SYNT RSi SAE 5W-40
/4920118	SUNSPEED SYNT RS DLS SAE 5W-30
/4920138	SUNSPEED MULTI FORMULA SAE 5W-40
/4920379	SUNSPEED SYNT RS C5 SAE 0W-20
/4920125	SUNSPEED MULTI SYNT DPF SAE 5W-30
/4920036	SUNSPEED SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20
/4920019	SUNSPEED RACING MOTOR OIL SAE 10W-60
/4920234	SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA
/4920096	SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 10W-40 MULTI-LA
/4925020	SUNSPEED ATF 9000



Beschreibung
Description

ROWE-Empfehlungen^{d)}
ROWE recommendations^{d)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Motorenöle für Nutzfahrzeuge | Motor oils for commercial vehicles

SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA

Modernes Low-Ash Ultra-High-Performance-Diesel (UHPD)-Motorenöl auf 100% biosynthetischer Basis. Entwickelt und abgestimmt auf Partikelfiltersysteme für Nutzfahrzeuge gemäß Herstellervorschrift.

Modern low-ash Ultra High Performance Diesel (UHPD) motor oil based on 100% biosynthetics. Developed and tailored to commercial vehicle particle filter systems for use in accordance with manufacturer specifications.

NEW

- » Deutz QDC IV-18 LA
- » ACEA E6,E7,E8,E9,E11
- » API CK-4
- » CAT ECF-3/2/1-a
- » Cummins CES 20081/20086
- » DAF
- » Detroit Diesel 93K222/93K218
- » DTFR 15C110 (ex. MB 228.51)/DTFR 15C100 (ex. MB 228.31)
- » Iveco 18-1804 TLS E9
- » JASO DH-2
- » Mack EOS-4.5
- » MAN M 3775/M 3477/M 3271-1
- » MB 226.9
- » MTU Type 3.1
- » Renault RLD-3/RGD/RXD
- » Scania Low Ash
- » Volvo VDS-4.5/CNG

4920234-2000-99	200l	2	1
4920234-0600-99	60l	6	1
4920234-0200-99	20l	30	1

SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 10W-40 MULTI-LA

Hochwertiges SHPD-Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf 100% biosynthetischer Basis. Entwickelt und abgestimmt auf Partikelfiltersysteme für Nutzfahrzeuge gemäß Herstellervorschrift.

High-quality SHPD multigrade low-friction motor oil based on 100% biosynthetics. Developed and tailored to commercial vehicle particle filter systems for use in accordance with manufacturer specifications.

NEW

- » Deutz QDC IV-18 LA
- » ACEA E6,E7,E8,E9,E11
- » API CK-4/SN
- » Caterpillar ECF-3
- » Cummins CES 20081/20086
- » Detroit Diesel 93K222/93K218
- » DTFR 15C110 (ex. MB 228.51)/DTFR 15C100 (ex. MB 228.31)/DTFR 15C120 (ex. MB 228.52)
- » Ford WSS-M2C213-A1/171-E
- » JASO DH-2
- » Mack EOS-4.5/EO-O PP
- » MAN M3677/M3775/M3271-1/M3275/M3477/M3575
- » MTU Type 3.1
- » Renault RXD/RLD-3/RLD-2/RGD
- » Scania LDF-4/Low Ash
- » Volvo VDS-4.5/-4/-3

4920096-2000-99	200l	2	1
4920096-0600-99	60l	6	1
4920096-0200-99	20l	30	1

Automatikgetriebeöle (ATF) | Automatic transmission fluids (ATF)

SUNSPEED ATF 9000

Multifunktionales ATF Fluid auf 100% biosynthetischer Basis. Einsetzbar in neueren Automatikgetrieben gemäß Herstellervorschrift.

Multifunctional ATF fluid based on 100% biosynthetics. Can be used in more recent automatic transmissions in accordance with manufacturer specifications.

NEW

- » Allison C-4/TES 295/TES 389
- » BMW LA-2634/LT-71141/ETL 7045 E
- » Chrysler ATF+3/+4
- » DEXRON IIIH
- » DTFR 13C110 (ex. MB 236.11)/DTFR 13C150 (ex. MB 236.8)/DTFR 13C170 (ex. MB 236.9)/DTFR 13C180 (ex. MB 236.91)
- » Ford M2C195-A/202-B/922-A1/WSS-M2C924-A/938-A
- » GM 9986195
- » Honda Z1
- » Hyundai/Kia/Mitsubishi SP-II/-III
- » MAN 339 Type V1/V2/Z2/Z3/Z11
- » MB 235.71/236.10
- » MERCON/MERCON V
- » Nissan Matic-D/J/K
- » Toyota T-IV/JWS 3309
- » Volvo 97341/Volvo 5-Speed (1161540)
- » Voith 55.6335.xx (G607)/H55.6336.xx (G1363)
- » VW 50 160/TL 52 162/G 052 990/G 055 025
- » ZF TE-ML 02F, 04D, 11B, 14B, 14C, 16L, 16R, 17C, 20B, 25B

4925020-2000-99	200l	2	1
4925020-0600-99	60l	12	1
4925020-0200-99	20l	30	1
4925020-0050-99	5l	140	4
4925020-0010-99	1l	600	12

^{c)} Dieses Produkt wird empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden/This product is recommended when the following filling instructions are required:

^{d)} Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

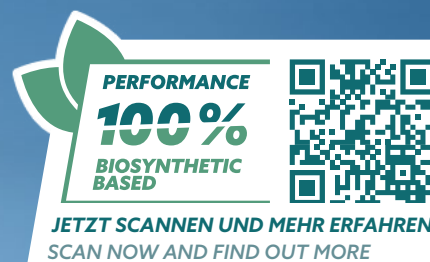
ROWE
MOTOR OIL



105

SUNSPEED®

100 % BIOSYNTHETIC PERFORMANCE



PERFORMANCE
100%
BIOSYNTHETIC
BASED

JETZT SCANNEN UND MEHR ERFAHREN
SCAN NOW AND FIND OUT MORE

ROWE SUNSPEED® ist das neue Motorenöl mit synthetischen Basisölen aus 100 % Biomasse. Mit einer großen Auswahl an Viskositäten für Pkw bieten wir eine nachhaltige Schmierstoff-Alternative für alle.

ROWE SUNSPEED®, the latest innovation in motor oil featuring synthetic base oils derived entirely from renewable biomass sources. With a diverse range of viscosities tailored for passenger vehicles, we present a sustainable lubricant option accessible to all.

BASISÖLE AUS BIOMASSE

Zu 100 % aus nachwachsenden Rohstoffen

GETESTETE TOP-PERFORMANCE

Empfohlen für gängige Normen und Spezifikationen

VOLL KOMPATIBEL

Problemloses Auf- und Nachfüllen auf herkömmliches Motorenöl

BREITE MARKTABDECKUNG

Große Auswahl an Viskositäten für viele Marken

BASE OILS FROM BIOMASS

Crafted from 100 % renewable raw materials

TESTED FOR SUPERIOR PERFORMANCE

Recommended for common standards and specifications

FULLY COMPATIBLE

Effortless refilling and top-up processes with conventional motor oils

BROAD MARKET COVERAGE

Custom viscosity for specific brand needs

SUNSPEED MADE IN GERMANY

www.rowe-oil.com

106

HIGHTEC RACINGÖLE HIGHTEC RACING OILS

Entwickelt im Motorsport

Developed in motorsport



Schon gewusst? Ein Kilometer im Rennbetrieb auf der Nürburgring Nordschleife entspricht in etwa 20 Kilometer Fahrleistung im Straßenverkehr. Unter diesen extremen Belastungen testen wir daher unsere HIGHTEC Schmierstoffe im „fahrenden Labor“, um Ihnen stets unsere besten Produkte anzubieten.

Did you know? One kilometre when racing on the Nürburgring Nordschleife track is equivalent to a driving performance of 20 kilometres in road traffic. That's why we test our HIGHTEC lubricants in a "mobile laboratory" under these extreme conditions so we can always offer you our best products.



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PEU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Motorenöle | Motor oils

HIGHTEC RACING MOTOR OIL SAE 0W-40

Vollsynthetisches Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf Basis der neu entwickelten MULTI-ESTER-TECHNOLOGIE. Speziell entwickelt und getestet in Fahrzeugen im Rennsporteinatz. Selbst unter maximaler Belastung und kritischen Bedingungen auf der Rennstrecke zeigt dieses Motorenöl höchste Performance und sichert maximale Motorleistung.

Fully synthetic fuel-efficient multi-grade engine oil based on the newly developed MULTI-ESTER TECHNOLOGY. Specifically developed for and tested in motorsports vehicles. This motor oil will show top performance and ensure maximum engine power even under the greatest stress and critical conditions.

-

20092-0050-99
20092-0010-99

5l 140 4
1l 600 12

HIGHTEC RACING MOTOR OIL SAE 5W-40

Vollsynthetisches Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf Basis der neu entwickelten MULTI-ESTER-TECHNOLOGIE. Speziell entwickelt und getestet in Fahrzeugen im Rennsporteinatz. Selbst unter maximaler Belastung und kritischen Bedingungen auf der Rennstrecke zeigt dieses Motorenöl höchste Performance und sichert maximale Motorleistung.

Fully synthetic fuel-efficient multi-grade engine oil based on the newly developed MULTI-ESTER TECHNOLOGY. Specifically developed for and tested in motorsports vehicles. This motor oil will show top performance and ensure maximum engine power even under the greatest stress and critical conditions.

-

20044-0050-99
20044-0010-99

5l 140 4
1l 600 12

HIGHTEC RACING MOTOR OIL SAE 10W-40

Vollsynthetisches Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf Basis der neu entwickelten MULTI-ESTER-TECHNOLOGIE. Speziell entwickelt und getestet in Fahrzeugen im Rennsporteinatz. Selbst unter maximaler Belastung und kritischen Bedingungen auf der Rennstrecke zeigt dieses Motorenöl höchste Performance und sichert maximale Motorleistung.

Fully synthetic fuel-efficient multi-grade engine oil based on the newly developed MULTI-ESTER TECHNOLOGY. Specifically developed for and tested in motorsports vehicles. This motor oil will show top performance and ensure maximum engine power even under the greatest stress and critical conditions.

-

20310-0050-99
20310-0010-99

5l 140 4
1l 600 12

HIGHTEC RACING MOTOR OIL SAE 10W-50

Vollsynthetisches Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf Basis der neu entwickelten MULTI-ESTER-TECHNOLOGIE. Speziell entwickelt und getestet in Fahrzeugen im Rennsporteinatz. Selbst unter maximaler Belastung und kritischen Bedingungen auf der Rennstrecke zeigt dieses Motorenöl höchste Performance und sichert maximale Motorleistung.

Fully synthetic fuel-efficient multi-grade engine oil based on the newly developed MULTI-ESTER TECHNOLOGY. Specifically developed for and tested in motorsports vehicles. This motor oil will show top performance and ensure maximum engine power even under the greatest stress and critical conditions.

-

20351-0050-99
20351-0010-99

5l 140 4
1l 600 12

HIGHTEC RACING MOTOR OIL SAE 10W-60

Vollsynthetisches Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf Basis der neu entwickelten MULTI-ESTER-TECHNOLOGIE. Speziell entwickelt und getestet in Fahrzeugen im Rennsporteinatz. Selbst unter maximaler Belastung und kritischen Bedingungen auf der Rennstrecke zeigt dieses Motorenöl höchste Performance und sichert maximale Motorleistung.

Fully synthetic fuel-efficient multi-grade engine oil based on the newly developed MULTI-ESTER TECHNOLOGY. Specifically developed for and tested in motorsports vehicles. This motor oil will show top performance and ensure maximum engine power even under the greatest stress and critical conditions.

-

20019-0050-99
20019-0010-99

5l 140 4
1l 600 12

SUNSPED RACING MOTOR OIL SAE 10W-60

Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf 100 % biosynthetischer Basis mit der neu entwickelten MULTI-ESTER-TECHNOLOGIE. Speziell entwickelt und getestet in Fahrzeugen im Rennsporteinatz. Selbst unter maximaler Belastung und kritischen Bedingungen auf der Rennstrecke zeigt dieses Motorenöl höchste Performance und sichert maximale Motorleistung.

Fuel-efficient multi-grade engine oil on a 100 % biosynthetic basis, with the newly developed MULTI-ESTER TECHNOLOGY. Specially developed for and tested in motorsport vehicles. This motor oil will show top performance and ensure maximum engine power even under the greatest stress and critical conditions.

-

4920019-0050-99
4920019-0010-99

5l 140 4
1l 600 12

HIGHTEC RACING CLASSIC SAE 20W-50

Mehrbereichs-Motorenöl auf HC-Synthese Basis mit hohem Zinkgehalt für Old- und Youngtimer mit Multi-Ester Technologie. Speziell entwickelt für den Rennsporteinatz. HC synthesis-based, high zinc multigrade engine oil for classic passenger cars with proven multi-ester technology. Specifically developed for use under racing conditions.

» API SL/CF

20226-0050-99
20226-0010-99

5l 140 4
1l 600 12

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Getriebeöle | Gear & Transmission oils

HIGHTEC RACING GEAR OIL SAE 75W-90

Vollsynthetisches Hochleistungs-Mehrbereichs-Getriebeöl für Rennsport-Schaltgetriebe speziell entwickelt und getestet in Fahrzeugen im Rennsport-Einsatz. Optimaler Verschleißschutz unter höchster Belastung und bei häufigen Lastwechseln zeichnet dieses Produkt aus.

Fully synthetic, high-performance, multi-grade gear oil for manual racing car gears, specially designed and successfully tested for use in racing cars. This product is characterised by optimum wear protection under maximum strain and frequent load changes.

-	25054-0050-99	5l	140	4
	25054-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC RACING DIFFERENTIAL GEAR OIL SAE 75W-140 LS

Vollsynthetisches Hochleistungs-Mehrbereichs-Getriebeöl speziell entwickelt und getestet in Fahrzeugen im Rennsport-Einsatz. Dieses Getriebeöl eignet sich besonders für sequentielle Schaltgetriebe und Achsgetriebe mit Lamellen-Sperddifferential und bietet optimalen Verschleißschutz unter extremen Bedingungen.

Fully synthetic, high-performance, multi-grade gear oil, specially designed and successfully tested for use in racing cars. This gear oil is particularly suited for sequential manual gears and axle gears with multiple-disc limited slip differential and provides optimum wear protection under extreme conditions.

-	25040-0050-99	5l	140	4
	25040-0010-99	1l	600	12

Fette | Greases

HIGHTEC RACING GREASEGUARD AWF 1

Antriebswellenfett speziell entwickelt und getestet in Fahrzeugen im Rennsport-Einsatz. AWF 1 ist ein mechanisch sehr hoch belastbares Schmierfett, das wegen seines hochviskosen Grundöls insbesondere in Lagern mit geringen Umfangsgeschwindigkeiten, oszillierenden Bewegungen und hohen Druckbelastungen eingesetzt wird. Farbe: schwarz

Drive shaft grease, specially designed and successfully tested for use in racing cars. AWF 1 is a lubricating grease for heavy mechanical strain. Due to its high-viscosity base oil, it is predominantly used in bearings with low peripheral speeds, oscillating movements and high compression stress. Color: black

-	50303-0010-99	1kg	-	1
---	---------------	-----	---	---

HIGHTEC RACING GREASEGUARD RLF 2

Radlagerfett speziell entwickelt für mechanisch hochbelastete Radlager im Rennsport-Einsatz. Dieses Fett ist extrem temperaturstabil, druckbelastbar und zeichnet sich durch ein günstiges Fließdrucktemperaturverhalten und eine ausgezeichnete Schmierwirksamkeit, auch unter hohen Belastungen, aus. Farbe: hellbraun

Wheel bearing grease, specially developed for wheel bearings under high mechanical strain in racing cars. This grease is extremely temperature-stable, compression-resistant and characterised by a good flow-pressure temperature performance as well as excellent lubrication effectiveness even under high strain. Color: light brown

» DIN 51 502/51 825: KP 2 P-30	50203-0010-99	1kg	-	1
--------------------------------	---------------	-----	---	---

» -30 °C ... +160 °C
» -22 °F ... +320 °F

Kühlsystemsenschutz | Cooling system protector

HIGHTEC RACING KÜHLSYSTEMSCHUTZ

Wasserbasierter Ready-to-use Kühlsystemsenschutz, speziell für den Einsatz in Renn- und Wettbewerbsmotoren. Verbesserte Wärmeübertragung und gleichzeitiger Schutz vor Kavitation und Korrosion bei hohen Temperaturen. Uneingeschränkt verträglich mit allen typischen im Kühlsystem verwendeten Materialien.

Water-based, ready-to-use cooling system protection, specially developed for use in racing engines and competition engines. Improved heat transfer while protecting against cavitation and corrosion at high temperatures. Fully compatible with all materials that are typically used in the cooling system.

» ASTM D3306 » ASTM D4340 » ASTM D4985 » SAE J1034 » JIS K 2234	21002-0050-99	5l	140	4
---	---------------	----	-----	---

2-Takt-Motorenöle | 2-stroke motor oils

HIGHTEC SYNTH RACE KART 2-T

Vollsynthetisches 2-Takt-Motorenöl auf Basis der für den Rennsport entwickelten MULTI-ESTER-TECHNOLOGIE. Selbst unter maximaler Belastung und kritischen Bedingungen auf der Rennstrecke zeigt dieses Motorenöl höchste Performance und sichert maximale Motorleistung sowie besten Verschleißschutz. Für luft- und wassergekühlte 2-Takt-Motoren, Gemisch- und Getrenntschmierung bestens geeignet. Fully synthetic MULTI-ESTER TECHNOLOGY 2-stroke engine oil developed for racing. This engine oil offers top performance even under maximum load and critical track conditions - giving you maximum engine power as well as optimum wear protection. Ideally suited for air- and water-cooled 2-stroke engines, pre-mix and injection lubrication.

» FIA - Commission Internationale de Karting (CIK) » API TC » ISO-L-EGD » JASO FC/CD	20107-0010-99	1l	600	12
---	---------------	----	-----	----



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Motorenöle | Motor oils

HIGHTEC VINTAGE SAE 30 UNLEGIERT

Unlegiertes Einbereichs-Motorenöl für historische Otto- und Dieselmotoren auf Basis mineralischer Grundöle./Undoped, mineral base oil-based, single-grade engine oil for classic car petrol and diesel engines.

» API SA

20038-0200-99
20038-0050-99

20l 30
5l 128

1
4

HIGHTEC VINTAGE SAE 40 UNLEGIERT

Unlegiertes Einbereichs-Motorenöl für historische Otto- und Dieselmotoren auf Basis mineralischer Grundöle./Undoped, mineral base oil-based, single-grade engine oil for classic car petrol and diesel engines.

» API SA

20225-0200-99
20225-0050-99

20l 30
5l 128

1
4

HIGHTEC VINTAGE SAE 50 UNLEGIERT

Unlegiertes Einbereichs-Motorenöl für historische Otto- und Dieselmotoren auf Basis mineralischer Grundöle./Undoped, mineral base oil-based, single-grade engine oil for classic car petrol and diesel engines.

» API SA

20039-0200-99
20039-0050-99

20l 30
5l 128

1
4

HIGHTEC VINTAGE SAE 20W-20 MILD LEGIERT

Mild legiertes Mehrbereichs-Motorenöl für Old- und Youngtimer auf Basis mineralischer Grundöle./Mineral oil-based, mildly doped, multi-grade engine oil for both old and modern-era classic cars.

» API SF/CD

20223-0200-99
20223-0050-99

20l 30
5l 128

1
4

HIGHTEC VINTAGE SAE 30 MILD LEGIERT

Mild legiertes Einbereichs-Motorenöl für Old- und Youngtimer auf Basis mineralischer Grundöle./Mineral oil-based, mildly doped, single-grade engine oil for both old and modern-era classic cars.

» API SF/CD

20224-0200-99
20224-0050-99

20l 30
5l 128

1
4

HIGHTEC VINTAGE SAE 40 MILD LEGIERT

Mild legiertes Einbereichs-Motorenöl für Old- und Youngtimer auf Basis mineralischer Grundöle./Mineral oil-based, mildly doped, single-grade engine oil for both old and modern-era classic cars.

» API SF/CD

20193-0200-99
20193-0050-99

20l 30
5l 128

1
4

HIGHTEC VINTAGE SAE 50 MILD LEGIERT

Mild legiertes Einbereichs-Motorenöl für Old- und Youngtimer auf Basis mineralischer Grundöle./Mineral oil-based, mildly doped, single-grade engine oil for both old and modern-era classic cars.

» API SF/CD

20194-0200-99
20194-0050-99

20l 30
5l 128

1
4

HIGHTEC VINTAGE SAE 20W-50 UNLEGIERT

Unlegiertes Mehrbereichs-Motorenöl für historische Otto- und Dieselmotoren auf Basis mineralischer Grundöle./Undoped, mineral base oil-based, multi-grade engine oil for classic car petrol and diesel engines.

» API SA

20218-0200-99
20218-0050-99

20l 30
5l 128

1
4

HIGHTEC VINTAGE SAE 20W-50 MILD LEGIERT

Mild legiertes Mehrbereichs-Motorenöl für Old- und Youngtimer auf Basis mineralischer Grundöle./Mineral oil-based, mildly doped, multi-grade engine oil for both old and modern-era classic cars.

» API SF/CD



20221-0200-99
20221-0050-99

20l 30
5l 128

1
4

Getriebeöle | Gear oils

HIGHTEC VINTAGE SAE 80W

Mild legiertes Getriebeöl auf Mineralölbasis für Schalt- und Achsgetriebe in Old- und Youngtimern gemäß Herstellervorschrift.
Mineral-oil based, mildly doped gear oil for manual gears and axle gears in both old and modern-era classic cars according to manufacturer specifications.

» API GL-1/2/3

25058-0200-99
25058-0050-99

20l 30
5l 128

1
4

HIGHTEC VINTAGE SAE 90

Mild legiertes Getriebeöl auf Mineralölbasis für Schalt- und Achsgetriebe in Old- und Youngtimern gemäß Herstellervorschrift.
Mineral-oil based, mildly doped gear oil for manual gears and axle gears in both old and modern-era classic cars according to manufacturer specifications.

» API GL-1/2/3

25056-0200-99
25056-0050-99

20l 30
5l 128

1
4

HIGHTEC VINTAGE SAE 140

Mild legiertes Getriebeöl auf Mineralölbasis für Schalt- und Achsgetriebe in Old- und Youngtimern gemäß Herstellervorschrift.
Mineral-oil based, mildly doped gear oil for manual gears and axle gears in both old and modern-era classic cars according to manufacturer specifications.

» API GL-1/2/3

25061-0200-99
25061-0050-99

20l 30
5l 128

1
4

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß:./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden:./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PEU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

2-Takt-Motorenöle | 2-stroke motor oils

HIGHTEC POWER BOAT 2-T

Hochleistungs-2-Takt-Motorenöl für moderne 2-Takt-Motoren in PWCs und Out-Boardmotoren. Hervorragend für Vergaser und direkt einspritzende Motoren geeignet. Farbe: blau

High-performance, 2-stroke engine oil for state-of-the-art 2-stroke engines in PWCs and outboard engines. Perfect for carburetors and engines with direct injection systems. Color: blue

» API TC
» NMMA TC-W 3

20078-1001-99	1.000l	1	1
20078-0200-99	20l	30	1
20078-0050-99	5l	140	4
20078-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC POWER BOAT 2-T BIO

Vollsynthetisches, biologisch abbaubares Hochleistungs-2-Takt-Motorenöl für 2-Takt-Motoren in PWCs und Außenbordmotoren. Hervorragend für Vergaser- und moderne, direkt einspritzende Motoren geeignet.

Fully synthetic, biodegradable, high-performance 2-stroke engine oil for 2-stroke engines in PWCs and outboard engines. Perfect for carburetors and state-of-the-art engines with direct injection systems.

» NMMA TD (TSC-4)/TC-W3/TC/TC-Plus

20034-999-99	lose	bulk	
20034-1001-99	1.000l	1	1
20034-2000-99	200l	2	1
20034-0600-99	60l	12	1
20034-0200-99	20l	30	1
20034-0050-99	5l	140	4
20034-0010-99	1l	600	12

GREEN[®]

4-Takt-Motorenöle | 4-stroke motor oils

HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 10W-30

Hochleistungsmotorenöl, speziell auf die Bedürfnisse von In- und Außenbord-4-Takt-Motoren entwickelt. Erfüllt die Anforderungen der NMMA FC-W und FC-W Catalyst Compatible. Farbe: blaugrün

High-performance engine oil, specially developed for 4-stroke inboard and outboard engines. Fulfills the requirements of NMMA FC-W and FC-W Catalyst Compatible. Color: blue-green

» API SM
» JASO MA (T903:2011)
» NMMA FC-W/FC-W Catalyst Compatible

20147-999-99	lose	bulk	
20147-2000-99	200l	2	1
20147-0600-99	60l	12	1
20147-0200-99	20l	30	1
20147-0050-99	5l	140	4

HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 15W-40

Hochleistungsmotorenöl, speziell auf die Bedürfnisse hoch belasteter 4-Takt Marine-Diesel- und Benzinmotoren entwickelt.

High-performance engine oil, specially developed for heavy-duty 4-stroke marine diesel and petrol engines.

» ACEA E7
» ACEA A3/B4
» API SL/CI-4
» Cummins CES 20071/72/76/77/78
» MAN M 3275
» MTU Type 2
» Volvo VDS-3

20006-999-99	lose	bulk	
20006-2000-99	200l	2	1
20006-0600-99	60l	12	1
20006-0200-99	20l	30	1
20006-0050-99	5l	140	4

HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 15W-50 SYNT

Hochleistungsmotorenöl auf Basis synthetischer Grundöle, speziell auf die Bedürfnisse von In- und Außenbord-4-Takt-Motoren entwickelt.

High-performance engine oil based on synthetic base oils, specially developed for 4-stroke inboard and outboard engines.

» API SM
» JASO MA (T903:2011)
» NMMA FC-W/FC-W Catalyst Compatible

20128-999-99	lose	bulk	
20128-2000-99	200l	2	1
20128-0600-99	60l	12	1
20128-0200-99	20l	30	1
20128-0050-99	5l	140	4

HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 20W-40 SYNT

Hochleistungsmotorenöl auf HC-Synthese-Technologie. Speziell auf die Bedürfnisse von In- und Außenbord-4-Takt-Motoren entwickelt. Erfüllt die Anforderungen der NMMA FC-W und FC-W Catalyst Compatible.

HC synthesis technology-based, high-performance engine oil. Specially developed for 4-stroke inboard and outboard engines. Fulfills the requirements of NMMA FC-W and FC-W Catalyst Compatible.

» API SM
» JASO MA (T903:2011)
» NMMA FC-W/FC-W Catalyst Compatible

20002-999-99	lose	bulk	
20002-2000-99	200l	2	1
20002-0600-99	60l	12	1
20002-0200-99	20l	30	1
20002-0050-99	5l	140	4

HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 20W-50

Hochleistungs-Bootsmotorenöl, getestet in Mercruiser Racing V8 Kompressormotoren mit mehr als 660 kW (900 PS). Auch geeignet für Innenborder wie z. B. Volvo Penta V6/V8, OMC, Crusader, Marine Power, Pleasurecraft Marine, Chrysler Marine. High-performance boat engine oil, tested in Mercruiser Racing V8 compressor engines above 660 kW (900 HP). Also suited for inboard engines such as Volvo Penta V6/V8, OMC, Crusader, Marine Power, Pleasurecraft Marine and Chrysler Marine.

» ACEA E7
» ACEA A3/B4
» API SL/CI-4
» Cummins CES 20071/72/76/77/78
» MAN M 3275
» MTU Type 2
» Volvo VDS-3

20155-999-99	lose	bulk	
20155-2000-99	200l	2	1
20155-0600-99	60l	12	1
20155-0200-99	20l	30	1
20155-0050-99	5l	140	4

Getriebeöle | Gear oils

HIGHTEC HIGH PERFORMANCE GEAR OIL SAE 90

Hochleistungsgetriebeöl speziell für Bootsantriebe und Außenborder. Getestet in Mercruiser Antrieben NXT und Bravo One XR an Kompressormotoren von mehr als 660 kW (900 PS). Auch für Volvo Penta und OMC Antriebe bestens geeignet. Farbe: blaugrün

High-performance gear oil, specially for boat drives and outboard engines. Tested in Mercruiser NXT and Bravo One XR drives at compressor engines above 660 kW (900 HP). Also ideally suited for Volvo Penta and OMC drives. Color: blue-green

25039-2000-99	200l	2	1
25039-0200-99	20l	30	1
25039-0010-99	1l	512	8



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Kühlmittel | Coolants

HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO

Premium Langzeitkühlmittelkonzentrat auf Monoethylenglykolbasis mit hohem Korrosions- und Frostschutz. Nitrit-, amin-, phosphatfrei. Zuverlässiger Schutz für Aluminium- und Gussmotoren. Farbe: magenta
Premium, long-service life coolant concentrate based on monoethylene glycol with high corrosion protection and frost protection. Nitrite-free, amino-free, phosphate-free. Reliable protection for aluminium engines and cast iron engines. Color: magenta

» Deutz DQC CC-14
» ASTM D3306
» ASTM D4985
» AS 2108-2004
» BS 6580:2010
» CUNA NC 956-16
» JIS K 2234:2006
» SAE J1034
» SANS 1251:2005
» Cummins CES 14603/14439
» VW TL 774-C(G11)/D(G12)/F(G12+)/G(12+)/J(G13)/L(G12Evo)
» ASTM D6210
» China GB 29743-2013
» BMW LC-18(83 19 2 466 484/83 19 2 468 442/83 19 2 468 443)/LC-87(83 19 2 211 191/83 51 2 355 290/83 19 2 211 194/83 19 2 211 913/83 19 2 211 195/83 19 2 211 914)
» Deutz DQC CA-14/CB-14
» DTFR 29C100 (ex. MB 325.0)/DTFR 29C120 (ex. MB 325.5)/DTFR 29D120 (ex. MB 326.5)
» Fiat 9.55523
» Ford ESD-M97B49-A
» Iveco 18-1830
» MAN 324 NF/324 SNF/324 Si-OAT
» MB 325.3/326.3/325.6/326.6
» MTU MTL 5048
» Toyota Long Life Coolant 1WW/2WW

21080-999-99	lose	bulk		
21080-1001-99	1.000l	1	1	
21080-2100-99	210l	2	1	
21080-0600-99	60l	12	1	
21080-0200-99	20l	30	1	
21080-0050-99	5l	128	4	
21080-0015-99	1,5l	384	12	

HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO READY-MIX -40 °C

Gebrauchsfertiges Premium Langzeitkühlmittel auf Monoethylenglykolbasis mit hohem Korrosions- und Frostschutz. Nitrit-, amin-, phosphatfrei. Zuverlässiger Schutz für Aluminium- und Gussmotoren. Farbe: magenta
Ready-to-use premium long-term coolant based on monoethylene glycol with a high level of corrosion and frost protection. Nitrite-, amine- and phosphate-free. Reliable protection for aluminium and cast iron engines. Color: magenta

» ASTM D3306
» ASTM D4985
» BS 6580:2010
» CUNA NC 956-16
» JIS K 2234:2006
» SAE J1034
» SANS 1251:2005
» Cummins CES 14603/14439
» Deutz DQC CC-14
» VW TL 774-G(12+)/J(G13)/L(G12Evo)
» AS 2108-2004
» ASTM D6210
» China GB 29743-2013
» BMW LC-18(83 19 2 466 484/83 19 2 468 442/83 19 2 468 443)/LC-87(83 19 2 211 191/83 51 2 355 290/83 19 2 211 194/83 19 2 211 913/83 19 2 211 195/83 19 2 211 914)
» Deutz DQC CA-14/CB-14
» DTFR 29C100 (ex. MB 325.0)/DTFR 29C120 (ex. MB 325.5)/DTFR 29D120 (ex. MB 326.5)
» Fiat 9.55523
» Ford ESD-M97B49-A
» Iveco 18-1830
» MAN 324 NF/324 SNF/324 Si-OAT
» MB 325.3/326.3/325.6/326.6
» MTU MTL 5048
» Toyota Long Life Coolant 1WW/2WW
» VW TL 774-C(G11)/D(G12)/F(G12+)

21132-1001-99	1.000l	1	1	
21132-2100-99	210l	2	1	
21132-0600-99	60l	12	1	
21132-0200-99	20l	30	1	
21132-0050-99	5l	128	4	
21132-0015-99	1,5l	384	12	

NEW

108

109

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Kühlmittel & Winterprodukte |

109 Coolants & winter products

Beschreibung Description	Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PEU-Pal. Pallet unit	VPE Pack. unit
Kühlmittel Coolants					
HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 18 LC Premium Langzeitkühlmittelkonzentrat auf Monoethylenglykolbasis mit hohem Korrosions- und Frostschutz. Nitrit-, amin-, phosphatfrei. Zuverlässiger Schutz für Aluminium- und Gussmotoren. Farbe: grün Premium, long-service life coolant concentrate based on monoethylene glycol with high corrosion protection and frost protection. Nitrite-free, amino-free, phosphate-free. Reliable protection for aluminium engines and cast iron engines. Color: green	» ASTM D3306 » ASTM D4985 » AS 2108-2004 » BS 6580:2010 » CUNA NC 956-16 » JIS K 2234:2006 » SAE J1034 » SANS 1251:2005 » BMW LC-18(83 19 2 466 484/ 83 19 2 468 442/83 19 2 468 443)/ LC-87(83 19 2 211 191/83 51 2 355 290/ 83 19 2 211 194/83 19 2 211 913/ 83 19 2 211 195/83 19 2 211 914) » Cummins CES 14603/14439 » Deutz DQC CC-14 » ASTM D6210 » China GB 29743-2013 » Deutz DQC CA-14/CB-14 » DTFR 29C100 (ex. MB 325.0)/ DTFR 29C120 (ex. MB 325.5)/ DTFR 29D120 (ex. MB 326.5) » Fiat 9.55523 » Ford ESD-M97B49-A » Iveco 18-1830 » MAN 324 NF/324 SNF/324 Si-OAT » MB 325.3/326.3/325.6/326.6 » MTU MTL 5048 » Toyota Long Life Coolant 1WW/2WW » VW TL 774-C(G11)/D(G12)/F(G12+)/ G(12+ +)/J(G13)/L(G12Evo)	21133-999-99 21133-1001-99 21133-2100-99 21133-0600-99 21133-0200-99 21133-0050-99 21133-0015-99	lose 1.000l 210l 60l 20l 5l 1,5l	bulk 1 2 12 30 128 384	1 1 1 1 4 12
HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 18 LC READY-MIX -40 °C Gebrauchsfertiges Premium Langzeitkühlmittel auf Monoethylenglykolbasis mit hohem Korrosions- und Frostschutz. Nitrit-, amin-, phosphatfrei. Zuverlässiger Schutz für Aluminium- und Gussmotoren. Farbe: grün Ready-to-use premium long-term coolant based on monoethylene glycol with a high level of corrosion and frost protection. Nitrite-, amine- and phosphate-free. Reliable protection for aluminium and cast iron engines. Color: green.	» ASTM D3306 » ASTM D4985 » BS 6580:2010 » CUNA NC 956-16 » JIS K 2234:2006 » SAE J1034 » SANS 1251:2005 » BMW LC-18(83 19 2 466 484/ 83 19 2 468 442/83 19 2 468 443)/ LC-87(83 19 2 211 191/83 51 2 355 290/ 83 19 2 211 194/83 19 2 211 913/ 83 19 2 211 195/83 19 2 211 914) » Cummins CES 14603/14439 » Deutz DQC CC-14 » AS 2108-2004 » ASTM D6210 » China GB 29743-2013 » Deutz DQC CA-14/CB-14 » DTFR 29C100 (ex. MB 325.0)/ DTFR 29C120 (ex. MB 325.5)/ DTFR 29D120 (ex. MB 326.5) » Fiat 9.55523 » Ford ESD-M97B49-A » Iveco 18-1830 » MAN 324 NF/324 SNF/324 Si-OAT » MB 325.3/326.3/325.6/326.6 » MTU MTL 5048 » Toyota Long Life Coolant 1WW/2WW » VW TL 774-C(G11)/D(G12)/F(G12+)/ G(12+ +)/J(G13)/L(G12Evo)	21177-1001-99 21177-2100-99 21177-0600-99 21177-0200-99 21177-0050-99 21177-0015-99	1.000l 210l 60l 20l 5l 1,5l	1 2 12 30 128 384	1 1 1 1 4 12
HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 13 Premium Langzeitkühlmittelkonzentrat auf Basis von Monoethylenglykol und Glycerin mit hohem Korrosions- und Frostschutz. Nitrit-, amin-, phosphatfrei. Zuverlässiger Schutz für Aluminium- und Gussmotoren. Farbe: magenta Premium long-service life coolant concentrate based on monoethylene glycol and glycerine with high corrosion protection and frost protection. Nitrite-free, amino-free, phosphate-free. Reliable protection for aluminium engines and cast iron engines. Color: magenta	» ASTM D3306/D4985 » SAE J1034 » BS 6580 » VW TL 774-J (G13) » JIS K 2234	21062-999-99 21062-1001-99 21062-2100-99 21062-0600-99 21062-0200-99 21062-0050-99 21062-0015-99	lose 1.000l 210l 60l 20l 5l 1,5l	bulk 1 2 12 30 128 384	1 1 1 1 1 4 12
HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 13 READY-MIX -40 °C Gebrauchsfertiges Premium Langzeitkühlmittel auf Basis von Monoethylenglykol und Glycerin mit hohem Korrosions- und Frostschutz. Nitrit-, amin-, phosphatfrei. Zuverlässiger Schutz für Aluminium- und Gussmotoren. Farbe: magenta. Ready-to-use premium long-term coolant based on monoethylene glycol and glycerin with a high level of corrosion and frost protection. Nitrite-, amine- and phosphate-free. Reliable protection for aluminium and cast iron engines. Color: magenta.	» ASTM D3306/D4985 » SAE J1034 » BS 6580 » VW TL 774-J (G13) » JIS K 2234	21179-1001-99 21179-2100-99 21179-0600-99 21179-0200-99 21179-0050-99 21179-0015-99	1.000l 210l 60l 20l 5l 1,5l	1 2 12 30 128 384	1 1 1 1 4 12



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art. No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Kühlmittel | Coolants

HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12++

Premium Langzeitkühlmittelkonzentrat auf Monoethylenglykolbasis mit hohem Korrosions- und Frostschutz. Nitrit-, amin-, phosphatfrei. Zuverlässiger Schutz für Aluminium- und Gussmotoren. Farbe: magenta

Premium, long-service life coolant concentrate based on monoethylene glycol with high corrosion protection and frost protection. Nitrite-free, amino-free, phosphate-free. Reliable protection for aluminium engines and cast iron engines. Color: magenta

» ASTM D3306
» AFNOR NF R 15-601
» BS 6580
» SAE J1034
» Deutz DQC CC-14
» DTFR 29C120 (ex. MB 325.5)
» MAN 324 Si-OAT
» MB 325.6
» Scania TB 1451
» VW TL 774-G (G12++)
» JIS K 2234

21033-999-99	lose	bulk		
21033-1001-99	1.000l	1	1	
21033-2100-99	210l	2	1	
21033-0600-99	60l	12	1	
21033-0200-99	20l	30	1	
21033-0050-99	5l	128	4	
21033-0015-99	1,5l	384	12	

HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12++ READY-MIX -40 °C

Gebrauchsfertiges Premium Langzeitkühlmittel auf Monoethylenglykolbasis mit hohem Korrosions- und Frostschutz. Nitrit-, amin-, phosphatfrei. Zuverlässiger Schutz für Aluminium- und Gussmotoren. Farbe: magenta.

Ready-to-use premium long-term coolant based on monoethylene glycol with high corrosion and frost protection. Nitrite, amine and phosphate-free. Reliable protection for aluminum and cast iron motors. Color: magenta

» ASTM D3306
» AFNOR NF R 15-601
» BS 6580
» SAE J1034
» Deutz DQC CC-14
» DTFR 29C120 (ex. MB 325.5)
» MAN 324 Si-OAT
» MB 325.6
» Scania TB 1451
» VW TL 774-G (G12++)
» JIS K 2234

21175-999-99	1.000l	1	1	
21175-1001-99	210l	2	1	
21175-2100-99	60l	12	1	
21175-0600-99	20l	30	1	
21175-0200-99	5l	128	4	
21175-0050-99	1,5l	384	12	
21175-0015-99				

HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN-SF 12+

Modernes Langzeitkühlmittelkonzentrat auf Monoethylenglykolbasis mit hohem Korrosions- und Frostschutz. Nitrit-, amin-, phosphat- und silikatfrei. Zuverlässiger Schutz für Aluminium- und Gussmotoren. Farbe: magenta

Modern, long-service life coolant concentrate based on monoethylene glycol with high corrosion protection and frost protection. Nitrite-free, amino-free, phosphate-free and silicate-free. Reliable protection for aluminium engines and cast iron engines. Color: magenta

» ASTM D3306/D4985
» AFNOR NF R 15-601
» BS 6580
» SAE J1034
» Deutz DQC CB-14
» Ford WSS-M 97B44-D
» GM 6277M/Opel B040 1065
» MAN 324 SNF
» MB 325.3
» MTU MTL 5048
» VW TL-774 D (G12)/TL-774 F (G12+)
» JIS K 2234
» Caterpillar CAT EC-1/ELC (Extended Life Coolant)
» Jaguar Land Rover STJLR.651.5003
» Mitsubishi Super Long Life Coolant
» PSA B 71 5110
» Scania TI 02-98 0813 T/B/M sv
» Volvo VCS/VCS-2

21014-999-99	lose	bulk		
21014-1001-99	1.000l	1	1	
21014-2100-99	210l	2	1	
21014-0600-99	60l	12	1	
21014-0200-99	20l	30	1	
21014-0050-99	5l	128	4	
21014-0015-99	1,5l	384	12	

HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN-SF 12+ READY-MIX -40 °C

Modernes, gebrauchsfertiges Langzeitkühlmittel auf Monoethylenglykolbasis mit hohem Korrosions- und Frostschutz. Nitrit-, amin-, phosphat- und silikatfrei. Zuverlässiger Schutz für Aluminium- und Gussmotoren. Farbe: magenta

Modern, ready-for-utilisation long-service life coolant concentrate based on monoethylene glycol with high corrosion protection and frost protection. Nitrite-free, amino-free, phosphate-free and silicate-free. Reliable protection for aluminium engines and cast iron engines. Color: magenta

» ASTM D3306/4656
» AFNOR NF R 15-601
» BS 6580
» SAE J1034
» Deutz DQC CB-14
» Ford WSS-M 97B44-D
» GM 6277M/Opel B040 1065
» MAN 324 SNF
» MB 326.3
» MTU MTL 5048
» VW TL-774 D/F (G12/G12+)
» JIS K 2234
» Caterpillar CAT EC-1/ELC (Extended Life Coolant)
» Jaguar Land Rover STJLR.651.5003
» Mitsubishi Super Long Life Coolant
» PSA B 71 5110
» Scania TI 02-98 0813 T/B/M sv
» Volvo VCS/VCS-2

21073-999-99	lose	bulk		
21073-1001-99	1.000l	1	1	
21073-2100-99	210l	2	1	
21073-0600-99	60l	12	1	
21073-0200-99	20l	30	1	
21073-0050-99	5l	128	4	
21073-0015-99	1,5l	384	12	

HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN

Premium Kühlmittelkonzentrat auf Monoethylenglykolbasis mit hohem Korrosions- und Frostschutz. Nitrit-, amin-, phosphatfrei. Für Aluminium- und Gussmotoren geeignet. Farbe: blau

Premium coolant concentrate based on monoethylene glycol with high corrosion protection and frost protection. Nitrite-free, amino-free, phosphate-free. Suitable for aluminium engines and cast iron engines. Color: blue

» ASTM D3306/D4985
» AFNOR NF R 15-601
» BS 6580
» JIS K 2234
» SAE J1034
» BMW N60069.0
» Deutz DQC CA-14
» DTFR 29C100 (ex. MB 325.0)
» MAN 324 NF/Pritader
» MTU MTL 5048
» Opel/GM B 040 0240
» VW TL 774-C (G11)
» BMW 83 19 2 211 195
» Caterpillar CAT EC-1/ELC (Extended Life Coolant)

21010-999-99	lose	bulk		
21010-1001-99	1.000l	1	1	
21010-2100-99	210l	2	1	
21010-0600-99	60l	12	1	
21010-0200-99	20l	30	1	
21010-0050-99	5l	128	4	
21010-0015-99	1,5l	384	12	

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Kühlmittel & Winterprodukte |

109 Coolants & winter products



Beschreibung Description		Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PE EU-Pal Pallet unit	VPE Pack. unit
Kühlmittel Coolants						
NEW	HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN READY-MIX -40 °C Premium Kühlmittel auf Monoethylenglykolbasis mit hohem Korrosions- und Frostschutz für Aluminium- und Gussmotoren. Nitrit-, amin-, phosphatfrei. Ohne Verdünnung einzusetzen. Farbe: blau Premium coolant based on monoethylene glycol with high corrosion protection and frost protection for aluminium engines and cast-iron engines. Nitrite-free, amino-free, phosphate-free. Utilise undiluted. Color: blue	» ASTM D3306/4985/4656 » AFNOR NF R 15-601 » BS 6580 » SAE J1034 » BMW N60069.0 » Deutz DQC CA-14 » DTFR 29D100 (ex. MB 326.0) » MAN 324 NF/Pritader » MTU MTL 5048 » Opel/GM B 040 0240 » VW TL 774-C (G11) » JIS K 2234 » Caterpillar CAT EC-1/ELC (Extended Life Coolant)	21074-999-99 21074-1001-99 21074-2100-99 21074-0600-99 21074-0200-99 21074-0050-99 21074-0015-99	lose 1.000l 210l 60l 20l 5l 1,5l	bulk 1 2 12 30 128 384	1 1 1 1 4 4 12
	HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT Hochwertiges Kühlmittelkonzentrat auf Monoethylenglykolbasis mit hohem Korrosions- und Frostschutz. Nitrit-, amin-, phosphatfrei. Farbe: blau High-quality coolant concentrate based on monoethylene glycol with high corrosion protection and frost protection. Nitrite-free, amino-free, phosphate-free. Color: blue	» ASTM D3306/D4985 » JIS K 2234 » SAE J1034 » Erfüllt die Korrosionsschutzanforderungen der/Meets corrosion protection requirements of VW TL 774-C (G11)	21017-999-99 21017-1001-99 21017-2100-99 21017-0600-99 21017-0200-99 21017-0050-99 21017-0015-99	lose 1.000l 210l 60l 20l 5l 1,5l	bulk 1 2 12 30 128 384	1 1 1 1 4 4 12
NEW	HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT READY-MIX -40 °C Hochwertiges Kühlmittel auf Monoethylenglykolbasis mit hohem Korrosions- und Frostschutz. Nitrit-, amin-, phosphatfrei. Ohne Verdünnung einzusetzen. Farbe: blau High-quality coolant based on monoethylene glycol with high corrosion protection and frost protection. Nitrite-free, amino-free, phosphate-free. Utilise undiluted. Color: blue	» ASTM D3306/D4985 » SAE J1034 » Erfüllt die Korrosionsschutzanforderungen der/Meets corrosion protection requirements of VW TL 774-C (G11)	21051-999-99 21051-1001-99 21051-2100-99 21051-0600-99 21051-0200-99 21051-0050-99 21051-0015-99	lose 1.000l 210l 60l 20l 5l 1,5l	bulk 1 2 12 30 128 384	1 1 1 1 4 4 12
	Scheibenfrostschutz Windshield antifreeze					
109	HIGHTEC SCREENWASH-CONCENTRATE Hochwertiges Scheibenfrostschutz-Konzentrat bietet freie Sicht ohne Schlierenbildung und sicheren Gefrierschutz. Empfohlen für Polycarbonat-Scheiben und Fächerdüsen. Farbe: bläulich High-quality windscreen antifreeze concentrate, ensures clear visibility without smears and excellent protection against freezing. Recommended for polycarbonate windscreens and fan nozzles. Color: bluish	-	21104-1001-99 21104-2200-99 21104-0600-99 21104-0200-99 21104-0050-99 21104-0010-99	1.000l 220l 60l 20l 5l 1l	1 2 6 28 128 720	1 1 1 1 4 12
	HIGHTEC SCREENWASH -20 °C Gebrauchsfertiges Frostschutz- und Reinigungsmittel. Entfernt hartnäckigste Verschmutzungen sowie Insektenreste schnell und sparsam, schont Umwelt und Scheibenwischer. Ready-to use anti-freeze and cleaning agent. Removes even the toughest dirt and insect remnants quickly and effectively. Ecofriendly and gentle on the windscreen wipers.	-	21111-0050-99	5l	128	4
Scheibenenteiser Windshield de-icer						
109	HIGHTEC SCREEN DEFROSTER Enteisungsspray befreit Scheiben sekundenschnell von Eis und verhindert Eisneubildung. De-icing spray, removes ice from windscreens within seconds and prevents renewed ice build-up.	-	21110-0005-99	0,5l	960	16



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Bremsflüssigkeiten | Brake fluids

HIGHTEC BRAKE FLUID SUPER DOT 5.1

Vollsynthetische Hochleistungs-Bremsflüssigkeit mit höherem Siede- und Nasssiedepunkt auf Basis von Glykolen mit verbesserten Oxidations- und Korrosions-Inhibitoren für hydraulische Brems- und Kupplungssysteme gemäß Hersteller-vorschrift. Diese Bremsflüssigkeit ist mit jeder vollsynthetischen Bremsflüssigkeit mischbar.

Fully synthetic, high-performance brake fluid with a higher boiling point and wet boiling point based on glycols. With improved oxidation and corrosion inhibitors for hydraulic brake and clutch systems according to manufacturer instructions. This brake fluid can be mixed with any other fully synthetic brake fluid.

» FMVSS 116 DOT 3/DOT 4/DOT 5.1
» SAE J 1703/1704
» ISO 4925 Class 3/4/5.1
» JIS K2233 Class 3/4/5

25104-2000-99	200l	2	1
25104-0600-99	60l	12	1
25104-0200-99	20l	30	1
25104-0050-99	5l	140	4
25104-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC BRAKE FLUID DOT 4 LV

Niederviskose, vollsynthetische Hochleistungs-Bremsflüssigkeit, welche optimal in hydraulischen Brems- und Kupplungssystemen (ABS und ESP) nach Herstellervorschrift einzusetzen ist. Die niedere Viskosität in Verbindung mit einem Siedepunkt von min. 260 °C und einem Nasssiedepunkt von min. 170 °C zeichnen dieses Produkt aus.

Low viscosity, fully synthetic high performance brake fluid, ideally suited to use in hydraulic brake and coupling systems (ABS and ESP) in accordance with manufacturer's stipulations. This product is distinguished by the low viscosity in conjunction with a boiling point of min. 260 °C and a wet boiling point of min. 170 °C.

» FMVSS 116 DOT 4
» SAE J 1703/1704
» ISO 4925 Class 3/4/6
» JIS K2233 Class 3/4/6
» Ford WSS-M6C65-A2
» VW 501 14

25114-2000-99	200l	2	1
25114-0600-99	60l	12	1
25114-0200-99	20l	30	1
25114-0050-99	5l	140	4
25114-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC BRAKE FLUID SUPER DOT 4

Vollsynthetische Hochleistungs-Bremsflüssigkeit mit höherem Siede- und Nasssiedepunkt auf Basis von Glykolen mit verbesserten Oxidations- und Korrosions-Inhibitoren für hydraulische Brems- und Kupplungssysteme gemäß Hersteller-vorschrift. Diese Bremsflüssigkeit ist mit jeder vollsynthetischen Bremsflüssigkeit mischbar.

Fully synthetic, high-performance brake fluid with a higher boiling point and wet boiling point based on glycols. With improved oxidation and corrosion inhibitors for hydraulic brake and clutch systems according to manufacturer instructions. This brake fluid can be mixed with any other fully synthetic brake fluid.

» FMVSS 116 DOT 3/DOT 4
» SAE J 1703/1704
» ISO 4925 Class 3/4
» JIS K2233 Class 3/4
» DTRF 30B100 (ex. MB 331.0)

25102-2000-99	200l	2	1
25102-0600-99	60l	12	1
25102-0200-99	20l	30	1
25102-0050-99	5l	140	4
25102-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC BRAKE FLUID DOT 4

Vollsynthetische Hochleistungs-Bremsflüssigkeit auf Basis von Glykolen mit Oxidations- und Korrosions-Inhibitoren für hydraulische Brems- und Kupplungssysteme gemäß Herstellervorschrift. Diese Bremsflüssigkeit ist mit jeder vollsynthetischen Bremsflüssigkeit mischbar.

Fully synthetic, high-performance brake fluid based on glycols, with oxidation and corrosion inhibitors for hydraulic brake and clutch systems according to manufacturer instructions. This brake fluid can be mixed with any other fully synthetic brake fluid.

» FMVSS 116 DOT 3/DOT 4
» SAE J 1703/1704
» ISO 4925 Class 3/4
» JIS K2233 Class 3/4
» Fiat 9.55597
» Ford
» MAN
» NH 800 A
» Opel/GM 19 42 421
» Renault

25101-2000-99	200l	2	1
25101-0600-99	60l	12	1
25101-0200-99	20l	30	1
25101-0050-99	5l	140	4
25101-0010-99	1l	600	12

HIGHTEC DOT 4

Vollsynthetische Bremsflüssigkeit auf Basis von Glykolen mit Oxidations- und Korrosions-Inhibitoren für hydraulische Brems- und Kupplungssysteme gemäß Herstellervorschrift. Diese Bremsflüssigkeit ist mit jeder vollsynthetischen Bremsflüssigkeit mischbar.

Fully synthetic brake fluid based on glycols, with oxidation and corrosion inhibitors for hydraulic brake and clutch systems according to manufacturer instructions. This brake fluid can be mixed with any other fully synthetic brake fluid.

» FMVSS 116 DOT 3/DOT 4
» SAE J 1703/1704
» ISO 4925 Class 4
» JIS K2233 Class 3/4

25109-0050-99	5l	128	4
25109-0010-99	1l	330	6

HIGHTEC SUNLUB® RACEBRAKE

Vollsynthetisches High-Performance Bremshydrauliköl. Speziell entwickelt und getestet in Mountainbikes im Rennsporteinsetz. Leicht biologisch abbaubar. Nicht geeignet für DOT Bremssysteme.

Fully synthetic high-performance brake fluid. Specially developed for and tested on mountain bikes under racing conditions. Readily biodegradable. Not suitable for DOT brake systems.

49130-0200-99	20l	30	1
---------------	-----	----	---

GREEN*

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

ROWE ADDITIVE

ROWE ADDITIVES

Das Plus für dein Auto

A big plus for your car



ROWE steht für deutsche Ingenieurskunst und hochwertige Schmierstoffe „100 % Made in Germany“. Qualität ohne Kompromisse, Effizienz und Verlässlichkeit sind der Maßstab, den wir auch bei Kraftstoff-, Motor- und Kühlzusätzen anlegen. Unsere High-Performance-Additive sind mehr als nur Ergänzungen – sie sind Schlüsseltechnologien für saubere Motoren, nachhaltige Performance und smarte Problemlösungen.

ROWE stands for German engineering skill and high quality lubricants that are 100% made in Germany. Uncompromising quality, efficiency and reliability are the standards we also apply to our fuel, engine and coolant additives. Our high-performance additives are more than just supplements – they are key technologies for clean engines, sustainable performance and smart problem solving.

Additive, AdBlue®, Wartungs- & Pflegeprodukte | /11 Additives, AdBlue®, maintenance & care products



Beschreibung Description		Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PEU-Pal. Pallet unit	VPE Pack. unit
Additive Additives						
NEW	HIGHTEC FUEL SYSTEM CLEANER ULTRA Reinigt Ventile, Einspritzdüsen und Verbrennungsraum. Reduziert Emissionen, senkt Verbrauch, schützt vor Korrosion und verbessert die Motorleistung. Ermöglicht kraftvolle Verbrennung. Für Direkteinspritzer empfohlen. Vor dem Tanken zugeben. Ausreichend für 50 l Benzin. Cleans valves, injectors and combustion chamber. Reduces emissions and consumption, protects against corrosion and improves engine performance. Enables powerful combustion. Recommended for direct-injection engines. Add before refueling. Sufficient for 50 liters of gasoline.	-	23001-0002-99	0,25l	2016	24
	HIGHTEC INJECTOR CLEANER FUEL Reinigt das komplette Benzineinspritzsystem, besonders die Einspritzdüsen. Sorgt für effizienten Motorlauf, kraftvolle Verbrennung und senkt den Verbrauch. Besonders geeignet bei Kaltstartproblemen. Vor dem Tanken zugeben. Ausreichend für 40 l Benzin. Cleans the entire gasoline injection system, particularly the injectors. Ensures efficient engine running, powerful combustion and reduces consumption. Especially suitable for cold-start problems. Add before refueling. Sufficient for 40 liters of gasoline.	-	23002-0002-99	0,25l	2016	24
NEW	HIGHTEC OCTANE BOOSTER Erhöht die Oktanzahl um bis zu 3 Punkte – ideal bei Kraftstoffen mit niedriger Oktanzahl oder für Motoren mit erhöhtem Bedarf. Verbessert Startverhalten, Vollastbetrieb und Leerlauf. Vor dem Tanken zugeben. Ausreichend für 50 l Kraftstoff. Increases the octane number by up to 3 points – ideal for fuels with low octane numbers or for engines with higher requirements. Improves starting performance, full-load operation and idling. Add before refueling. Sufficient for 50 liters of fuel.	-	23003-0002-99	0,25l	2016	24
	HIGHTEC HYBRID ADDITIVE Additiv für Hybridfahrzeuge mit Verbrennungsmotor. Reinigt das gesamte System, stabilisiert den Kraftstoff, schützt vor Korrosion und senkt den Verschleiß durch bessere Schmierung. Vor dem Tanken zugeben. Ausreichend für 40 – 60 l Benzin. Wirkt während des Fahrbetriebs. Additive for hybrid vehicles with combustion engine. Cleans the entire system, stabilizes the fuel, protects against corrosion and reduces wear through improved lubrication. Add before refueling. Sufficient for 40 to 60 liters of gasoline. Works while driving.	-	23004-0002-99	0,25l	2016	24
NEW	HIGHTEC CAT CLEANER Löst Verharzungen und Kohlenstoffablagerungen im Kraftstoffsystem, an Lambdasonden und Katalysatoren. Für alle Otto- und Dieselmotoren geeignet. Beugt teuren Reparaturen bei regelmäßiger Anwendung vor. Vor dem Tanken in den Tank geben. Ausreichend für 50 l Kraftstoff. Dissolves resinified residues and carbon deposits in the fuel system, on lambda sensors and catalytic converters. Suitable for all gasoline and diesel engines. Prevents costly repairs with regular use. Add to the tank before refueling. Sufficient for 50 liters of fuel.	-	23005-0002-99	0,25l	2016	24
	HIGHTEC DIESEL SYSTEM CLEANER ULTRA Reinigt das gesamte System, Ventile, Einspritzdüsen und den Verbrennungsraum. Reduziert Emissionen, senkt Verbrauch, schützt vor Korrosion und verbessert die Motorleistung. Vor dem Tanken in den Kraftstofftank geben. Ausreichend für 50 l Diesel. Cleans the entire system, valves, injectors and combustion chamber. Reduces emissions and consumption, protects against corrosion and improves engine performance. Add to fuel tank before refueling. Sufficient for 50 liters of diesel.	-	23011-0002-99	0,25l	2016	24
NEW	HIGHTEC INJECTOR CLEANER DIESEL Reinigt das Kraftstoffsystem, Einspritzdüsen und Brennkammer. Stellt Motorleistung und Fahrverhalten wieder her. Sorgt für effizienten Motorlauf und kraftvolle Verbrennung – senkt den Verbrauch. Vor dem Tanken in den Tank geben. Wirkt während der Fahrt. Ausreichend für 50 l Diesel. Cleans the fuel system, injectors and combustion chamber. Restores engine performance and drivability. Ensures efficient engine operation and powerful combustion – reduces consumption. Add to tank before refueling. Works while driving. Sufficient for 50 liters of diesel.	-	23012-0002-99	0,25l	2016	24

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 88./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Additive, AdBlue®, Wartungs- & Pflegeprodukte | /11 Additives, AdBlue®, maintenance & care products

Beschreibung Description		Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PEU-Pal. Pallet unit	VPE Pack. unit
Additive Additives						
NEW	HIGHTEC CETANE BOOSTER Erhöht die Cetanzahl von Diesel um bis zu 5 Punkte. Sorgt für saubere Verbrennung, bessere Motorleistung, ruhigeren Motorlauf und erleichtert Kaltstarts – ideal bei minderwertigem Kraftstoff und im Winter. Vor dem Tanken zugeben. Ausreichend für 50 l Diesel. Increases diesel cetane number by up to 5 points. Ensures clean combustion, improved engine performance, smoother engine operation and easier cold starting – ideal for inferior quality fuel and the winter season. Add before refueling. Sufficient for 50 liters of diesel.	–	23013-0002-99	0,25l	2016	24
	HIGHTEC DPF CLEAN AND PROTECT Additiv für alle Dieselmotoren. Reduziert Ruß und Emissionen, verbessert die Motorleistung und unterstützt die DPF-Regeneration. Alle 4.000 km vor dem Tanken dem Kraftstoff zugeben. Ausreichend für 40 – 60 l Diesel. Wirkt während der Fahrt. Additive for all diesel engines. Reduces soot and emissions, improves engine performance and supports DPF regeneration. Add to the fuel every 4,000 km, before refueling. Sufficient for 40 to 60 liters of diesel. Works while driving.	–	23014-0002-99	0,25l	2016	24
NEW	HIGHTEC ENGINE CLEANER Für alle Otto- und Dieselmotoren geeignet, auch bei im Ölbad laufendem Zahnriemen. Löst zuverlässig Verschmutzungen und Verharzungen im Ölkreislauf. Schützt den Motor während der Reinigung. Vor dem Ölwechsel zugeben, 15 – 20 Min. im Standgas laufen lassen. Ausreichend für 5 l Motorenöl. Bei größeren Motoren 50 ml/l zugeben. Entsorgung mit Altöl möglich. Suitable for all petrol and diesel engines, even with timing belts running in an oil bath. Reliably removes dirt and resin deposits in the oil circuit. Protects the engine during cleaning. Add before changing the oil and allow to run at idle speed for 15 - 20 minutes. Sufficient for 5 liters of engine oil. For larger engines, add 50 ml/l. Can be disposed of with used oil.	–	23021-0002-99	0,25l	2016	24

Weitere Informationen zu unseren Additiven, finden Sie in unserer Broschüre HIGHTEC ADDITIVE oder online unter folgendem Link.

www.rowe-oil.com/de/ueber-rowe/katalog-downloads

Additional information relating to our additives can be found in our HIGHTEC ADDITIVES brochure or online at the following link.

www.rowe-oil.com/en/about-rowe/catalogue-downloads





Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PEU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Additive | Additives

HIGHTEC OIL STOP LEAK

Additiv gegen Ölverlust durch undichte Dichtungen. Regeneriert und pflegt Wellendichtringe und Polymerdichtungen. Für alle Motorenöle geeignet. Einfache Anwendung ohne Mehraufwand: Direkt dem Motorenöl zugeben, ausreichend für 5 l Motorenöl. Bei größerem Volumen 50 ml/l zugeben.

Additive for preventing oil loss due to leaking seals. Regenerates and protects shaft seal rings and polymer seals. Suitable for all engine oils. Easy to use with no extra effort required: Add directly to the engine oil; sufficient for 5 liters of engine oil. For larger displacements, add 50 ml/l.

-

23022-0002-99

0,25l 2016 24

HIGHTEC RADIATOR CLEANER

Reinigt das gesamte Kühlsystem, entfernt Kesselstein und betriebsbedingte Verschmutzungen. Macht Ventile, Thermostate und Pumpen wieder funktionsfähig. Vor Kühlmittelwechsel zugeben, Motor 30 Min. laufen lassen, spülen und neu befüllen. Achtung: Kühlerdeckel vorsichtig öffnen! Verbrühungsgefahr!

Cleans the entire cooling system, removes scale and operational dirt. Restores function of valves, thermostats and pumps. Add before changing the coolant, allow engine to run for 30 minutes, flush and re-fill. Warning: Take care when opening radiator cap. Risk of scalding.

-

23031-0002-99

0,25l 2016 24

HIGHTEC RADIATOR STOP LEAK

Für alle wassergekühlten, geschlossenen Kühlsysteme geeignet. Dichtet Haarrisse und kleine Leckagen schnell und zuverlässig ab. Ca. 250 ml ins warme Kühlsystem geben, Motor 10 Min. laufen lassen. Kühlmittelstand prüfen. Achtung: Kühlerdeckel langsam öffnen – Verbrühungsgefahr!

Suitable for all water-cooled, closed cooling systems. Quickly and reliably seals hairline cracks and small leaks. Add approx. 250 ml to the warm cooling system, allow engine to run for 10 minutes. Check coolant level. Warning: Open radiator cap slowly – risk of scalding.

-

23032-0002-99

0,25l 2016 24

HIGHTEC ENGINE OIL SAVER

Öl-Verbrauchsminderer. Motorenöl-Additiv zur Reduzierung des Ölverbrauches. Erhöht Öldruck und Kompression und vermindert so Auspuffrauch und Motorengeräusche.

Engine oil additive for reducing oil consumption. Increases the oil pressure and compression and thus reduces tailpipe smoke and engine noise.

-

22007-0002-99

0,25l 1440 24

HIGHTEC SCR SYSTEM CLEANER

Systemreiniger zur Entfernung kristalliner Ablagerungen in Dosiersystemen für Harnstofflösung AUS 32 (z. B. AdBlue*) und SCR-Katalysatoren. Den Reiniger der Harnstofflösung vor dem Befüllen des Fahrzeuges zugeben.

* Markenzeichen eines Drittunternehmens

System cleaner for removing crystalline deposits in metering systems for AUS 32 urea solution (e.g. AdBlue*) and SCR catalytic converters. Add the cleaner to the urea solution before filling the vehicle.

* Trademark of a third-party company

-

22017-0002-99
22017-0050-99

0,25l 1440 24
5l 96 1

HIGHTEC LEAD SUBSTITUTE

Bleiersatz. Kraftstoff-Additiv. Schützt ältere Motoren vor Verschleiß bei Verwendung von bleifreiem Treibstoff.

Fuel additive. Protects older engines that use unleaded fuel against wear.

-

21500-0002-99

0,25l 1440 12

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)



Beschreibung Description	Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PE EU-Pal Pallet unit	VPE Pack. unit
AdBlue® AdBlue®					
HIGHTEC AdBlue® Hochreine Harnstofflösung in Erstausrüsterqualität. Zur Verminderung von Stickoxi- den im Abgasstrom von Dieselmotoren, die mit SCR Technologie ausgerüstet sind. Ultra-pure urea solution in first fill quality to reduce nitrogen oxides in the exhaust gas flow from diesel engines equipped with SCR technology.	» ISO 22241 » DIN 70070	65328-0100-99	10l	60	1
Wartung & Pflege Maintenance & care					
HIGHTEC BRAKE CLEANER Dieses Produkt ist ein rückstandslos verdunstendes Reinigungsgemisch mit hoher Lösekraft bei Ölen, Fetten und anderen Verschmutzungen. This product is a residue-free evaporating cleaning mixture with high dissolving power for oils, greases and other soiling.	-	23071-0005-99	0,5l	1008	12
HIGHTEC MULTI LUBE SPRAY Multifunktionsöl schmiert, löst, pflegt und schützt in einem Schritt. Es verdrängt Feuchtigkeit, beseitigt Quietschgeräusche, löst festsitzende Teile und hinterlässt einen langanhaltenden Schutzfilm. Multifunctional oil lubricates, loosens, maintains and protects in one step. It displaces moisture, eliminates squeaking noises, loosens stuck parts and leaves a long-lasting protective film.	-	23072-0004-99	0,4l	1176	12
HIGHTEC SILICONE SPRAY Silikonspray sorgt für langanhaltende Schmierung, verhindert Knarren und Quiet- schen und schützt zuverlässig vor Feuchtigkeit. Es pflegt Kunststoffe, Gummi und Metall – ohne zu verharzen oder zu verkleben. Silicone spray ensures long-lasting lubrication, prevents creaking and squeaking and reliably protects against moisture. It cares for plastics, rubber and metal - without resinifying or sticking.	-	23073-0004-99	0,4l	1176	12
HIGHTEC RUST OFF SPRAY Hochleistungs-Rostlöser dringt tief in kleinste Spalten ein, löst selbst hartnäckige Verbindungen und schützt gleichzeitig vor neuer Korrosion. High-performance rust remover penetrates deep into the smallest gaps, loosens even stubborn joints and at the same time protects against new corrosion.	-	23074-0004-99	0,4l	1176	12
HIGHTEC CONTACT SPRAY Kontaktspray entfernt Oxidation und Schmutz von elektrischen Kontakten, ver- bessert die Leitfähigkeit und sorgt für zuverlässige Signalübertragung. Schützt vor Feuchtigkeit und beugt Kontaktstörungen wirksam vor. Contact spray removes oxidation and dirt from electrical contacts, improves conductivity and ensures reliable signal transmission. Protects against moisture and effectively prevents contact faults.	-	23075-0004-99	0,4l	1176	12

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 88./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

WIR LIEBEN SCHMIERSTOFFE WE LOVE LUBRICANTS

ROWE[®]
MOTOR OIL



Beste Schmierstoffe für beste Ergebnisse.
Unsere Mission: höchste Performance. Jeden Tag stellen wir uns deshalb die Frage: "Wie können wir noch besser werden?".

Wir produzieren mit Leidenschaft und dem Know-how aus über 30 Jahren unsere besten Motorenöle und liefern dem Markt individuelle Produkte für Automotive und Industrie. Wir gehen dabei an Grenzen – und darüber hinaus. Alles, um das optimale Ergebnis für unsere Kunden zu erreichen.

*Always the best lubricants for the best results.
Our mission: Highest-possible performance.
Each and every day, we therefore ask ourselves the question: "How can we still get even better?"*

We produce our best motor oils with passion and based on the know-how, which has been gained over the last 30 years, and then supply the market with these individual products for automotive and industry. We continuously push ourselves to the limits - and subsequently beyond. Always investing everything in order to achieve the optimum result for our customers.

RAISE THE LIMIT.

www.rowe-oil.com

HOCHLEISTUNGS- SCHMIERSTOFFE FÜR GROSSMOTOREN

HIGH QUALITY LUBRICANTS FOR LARGE ENGINES

ROWE bietet eine breite Produktpalette an Spezial-Hochleistungsschmierstoffen im Bereich Großmotoren zur Erzielung wirtschaftlicher Vorteile an. Die ROWE Marine- und Powerplant Schmierstoffe sind unter Verwendung hochwertiger Basisöle und Additive formuliert.

Sie benötigen noch ausführliche Informationen zum Bereich Großmotoren? Unsere Vertriebspartner sind für Sie da. Bitte wenden Sie sich direkt an Ihren persönlichen Kundenberater.

ROWE offers a very wide product range of high performance lubricants in the field of large engines, which offer substantial economic benefits. ROWE Marine- and Powerplant-lubricants are formulated on high-quality base oils and additives.

If you require further information regarding our large engine range, our sales partners will be glad to help you. Please contact your designated contact person.

Marine- & stationäre Großmotoren |

/12 Marine- & stationary heavy duty engines



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PEU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Marine- & stationäre Großmotoren | Marine- & stationary heavy duty engines

HIGHTEC POWERPLANT SAE 40

Hochleistungs Gasmotorenöl, welches auf alterungsstabilen Grundölen basiert. Der Sulfatasche Gehalt beträgt 0.5%. Für stationäre Gasmotoren.
High-performance gas engine oil based on oxidative stable base oil with a sulphated ash content of 0.5% for the use in stationary gas engines.

» GE Jenbacher engines type 2 and 3 in fuel class A and B
» GE Jenbacher engines type 4 (Version A and B) and type 6 (up to Version E) in fuel class A and B
» MWM – Natural Gas
» MWM – Biogas
» Caterpillar
» Cummins QSK, QSV
» MAN (all 2-stroke and 4-stroke marine diesel engines)
» MTU
» Perkins Serie 4000
» Waukesha
» Wärtsilä

20133-999-99¹⁾
20133-2000-99

lose
200l
bulk
2
1

HIGHTEC MARINE DIESEL 40 SAE 40

Hochleistungs Tauchkolbenöl für Schiffs- und Blockheizkraftwerk Motoren, welche mit den gängigsten Kraftstoffen betrieben werden.
High-performance plunger oil for ship and co-generator engines operated with the most commonly found fuels.

» API CF

20237-999-99¹⁾

lose
bulk

HIGHTEC MARINE DIESEL 50 SAE 40

Hochleistungs Tauchkolbenöl für Schiffs- und Blockheizkraftwerk Motoren, welche mit den gängigsten Kraftstoffen betrieben werden.
High-performance plunger oil for ship and co-generator engines operated with the most commonly found fuels.

» API CF

20099-999-99¹⁾

lose
bulk

HIGHTEC MARINE 12 SAE 40

Multifunktionales Tauchkolbenöl für schwer belastete Diesel Motoren.
Multifunctional plunger oil for heavy duty diesel engines.

» API CF
» Daihatsu
» Yanmar

20309-999-99¹⁾

lose
bulk

HIGHTEC MARINE LS 5 SAE 30

System- und Zylinderöl für langsam laufende Schiffsdieselmotoren.
Multifunctional oil for slow running ship diesel engines.

» MAN Diesel
» MAN Turbo
» WinGD

20255-999-99¹⁾

lose
bulk

HIGHTEC MARINE POWER HFO 40 SAE 30

Multifunktionales Tauchkolbenöl für schwer belastete mittelschnell laufende Diesel Motoren, welche mit Schweröl betrieben werden.
Multifunctional trunk piston engine oil for highly rated medium-speed diesel engines running on residual fuel.

» API CF
» Caterpillar
» Daihatsu
» MAN Diesel
» MAN Turbo
» Wärtsilä
» Yanmar

20254-999-99¹⁾

lose
bulk

HIGHTEC MARINE POWER HFO 50 SAE 30

Multifunktionales Tauchkolbenöl für schwer belastete mittelschnell laufende Diesel Motoren, welche mit Schweröl betrieben werden.
Multifunctional trunk piston engine oil for highly rated medium-speed diesel engines running on residual fuel.

» API CF
» Caterpillar
» Daihatsu
» MAN Diesel
» MAN Turbo
» Wärtsilä
» Yanmar

20253-999-99¹⁾

lose
bulk

HIGHTEC MARINE POWER HFO 40 SAE 40

Multifunktionales Tauchkolbenöl für schwer belastete mittelschnell laufende Diesel Motoren, welche mit Schweröl betrieben werden.
Multifunctional trunk piston engine oil for highly rated medium-speed diesel engines running on residual fuel.

» API CF
» Caterpillar
» Daihatsu
» MAN Diesel
» MAN Turbo
» Wärtsilä
» Yanmar

20257-999-99¹⁾

lose
bulk

HIGHTEC MARINE POWER HFO 50 SAE 40

Multifunktionales Tauchkolbenöl für schwer belastete mittelschnell laufende Diesel Motoren, welche mit Schweröl betrieben werden.
Multifunctional trunk piston engine oil for highly rated medium-speed diesel engines running on residual fuel.

» API CF
» Caterpillar
» Daihatsu
» MAN Diesel
» MAN Turbo
» Wärtsilä
» Yanmar

20256-999-99¹⁾

lose
bulk

1) andere Gebindegrößen auf Anfrage erhältlich./other packing units available on request.

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Beschreibung Description	Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PEU-Pal. Pallet unit	VPE Pack. unit
Fette Greases					
HIGHTEC GREASEGUARD Ca-MN 2 Teilsynthetisches Calcium-Spezialfett mit Korrosions- und Oxidationsinhibitoren. Gutes Druckaufnahmevermögen durch EP-Zusätze. Farbe: bernstein Semi-synthetic calcium special grease with corrosion and oxidation inhibitors. Good pressure absorption capacity due to EP additives. Color: amber	» DIN 51 502/51 825: KP 2 K-30  -30 °C ... +110 °C -22 °F ... +230 °F	50014-1800-99 50014-0500-99 50014-0180-99 50014-0050-99	180kg 50kg 18kg 5kg	2 12 24 60	1 1 1 1
HIGHTEC GREASEGUARD EP 0 Hochwertiges, mineralölbasiertes, alterungsbeständiges, halbflüssiges Universalschmierfett auf Basis von Lithiumseife mit ausgeprägtem Korrosionsschutz und verschleißmindernden Hochdruckzusätzen. NLGI 0. Empfohlen für den Einsatz in Zentralschmieranlagen. Temperatureinsatzbereich -35 °C bis +120 °C. Farbe: braun High-quality, mineral oil-based, age-resistant, semi-fluid universal lubricating grease based on lithium soap, with pronounced corrosion protection and wear-reducing high-pressure additives. NLGI 0. Recommended for use in central lubrication systems. Operating temperature range -35 °C to +120 °C. Color: brown	» DIN 51 502/51 826: GP 0 K-30  -35 °C ... +120 °C -31 °F ... +248 °F	50004-1800-99 50004-0500-99 50004-0180-99 50004-0050-99	180kg 50kg 18kg 5kg	2 12 24 60	1 1 1 1

Hochleistungsschmierfette erhalten Sie bei ROWE *High-Performace Greases – Now from ROWE*

Schmierfette sollen die mechanische Reibung und den Verschleiß mindern und dabei eine maximale Kraftübertragung ermöglichen.

Weitere wichtige Aspekte sind:

Korrosionsschutz, EP-Qualität, Wasserbeständigkeit, Chemikalienbeständigkeit, Notlaufeigen-schaft, Abdichten gegen Verunreinigungen, Kunststoffverträglichkeit, etc.

ROWE bietet eine sehr breite Produktpalette an Spezial-Hochleistungsschmierstoffen zur Erzielung wirtschaftlicher Vorteile an.

Sie benötigen noch ausführliche Informationen? Unsere Vertriebspartner sind für Sie da. Bitte wenden Sie sich direkt an Ihren persönlichen Kundenberater.

Lubricating greases are designed to minimize mechanical friction and wear, while at the same time providing maximum power transmission.

Other important aspects include:

Corrosion protection, EP performance, water resistance, chemical resistance, emergency running properties, sealing against ingress of contaminants, plastic compatibility, etc.

You receive tail-made product solutions for your applications.

If you require further information, our sales partners will be glad to help you. Please contact your designated contact person.



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Fette | Greases

HIGHTEC GREASEGUARD EP 1

Hochwertiges Mehrzweckfett auf Mineralölbasis mit Korrosions- und Oxidationsinhibitoren. Hochwirksame EP-Zusätze verleihen diesem Produkt ein sehr hohes Druckaufnahmevermögen. Empfohlen für den Einsatz in Wälz- und Gleitlagern. Lithiumverseift. Temperatureinsatzbereich -30 °C bis +120 °C. Farbe: braun
Mineral oil-based, high-quality, multi-purpose grease with corrosion and oxidation inhibitors. Highly effective EP additives ensure the excellent compression resistance of this product. Recommended for use in roller bearings and slide bearings. Lithium-saponified. Application temperature range from -30 °C to +120 °C. Color: brown

» DIN 51 502/51 825: KP 1 K-30

 -30 °C ... +120 °C
-22 °F ... +248 °F

50010-1800-99	180kg	2	1
50010-0500-99	50kg	12	1
50010-0180-99	18kg	24	1
50010-0050-99	5kg	60	1
50010-0004-99	0,4kg	1200	24

HIGHTEC GREASEGUARD EP 2

Hochwertiges Mehrzweckfett auf Mineralölbasis mit Korrosions- und Oxidationsinhibitoren. Hochwirksame EP-Zusätze verleihen diesem Produkt ein sehr hohes Druckaufnahmevermögen. Empfohlen für den Einsatz in Wälz- und Gleitlagern. Lithiumverseift. Temperatureinsatzbereich -30 °C bis +120 °C. Farbe: braun
Mineral oil-based, high-quality, multi-purpose grease with corrosion and oxidation inhibitors. Highly effective EP additives ensure the excellent compression resistance of this product. Recommended for use in roller bearings and slide bearings. Lithium-saponified. Application temperature range from -30 °C to +120 °C. Color: brown

» DIN 51 502/51 825: KP 2 K-30

 -30 °C ... +120 °C
-22 °F ... +248 °F

50001-1800-99	180kg	2	1
50001-0500-99	50kg	12	1
50001-0180-99	18kg	24	1
50001-0050-99	5kg	60	1
50001-0004-99	0,4kg	1200	24

HIGHTEC GREASEGUARD EP 3

Hochwertiges Mehrzweckfett auf Mineralölbasis mit Korrosions- und Oxidationsinhibitoren. Hochwirksame EP-Zusätze verleihen diesem Produkt ein sehr hohes Druckaufnahmevermögen. Empfohlen für den Einsatz in Wälz- und Gleitlagern. Lithiumverseift. Temperatureinsatzbereich -30 °C bis +130 °C. Farbe: braun
Mineral oil-based, high-quality, multi-purpose grease with corrosion and oxidation inhibitors. Highly effective EP additives ensure the excellent compression resistance of this product. Recommended for use in roller bearings and slide bearings. Lithium-saponified. Application temperature range from -30 °C to +130 °C. Color: brown

» DIN 51 502/51 825: KP 3 K-30

 -30 °C ... +130 °C
-22 °F ... +266 °F

50011-1800-99	180kg	2	1
50011-0500-99	50kg	12	1
50011-0180-99	18kg	24	1
50011-0050-99	5kg	60	1
50011-0004-99	0,4kg	1200	24

HIGHTEC GREASEGUARD NLGI 2

Lithiumverseiftes Mehrzweckfett auf Mineralölbasis. Empfohlen für den Einsatz in Wälz- und Gleitlagern. Temperatureinsatzbereich -30 °C bis +120 °C. Farbe: braun
Mineral oil-based, lithium-saponified, multi-purpose grease. Recommended for use in roller bearings and slide bearings. Application temperature range from -30 °C to +120 °C. Color: brown

» DIN 51 502/51 825: K 2 K-30

 -30 °C ... +120 °C
-22 °F ... +248 °F

50000-1800-99	180kg	2	1
50000-0500-99	50kg	12	1
50000-0180-99	18kg	24	1
50000-0050-99	5kg	60	1
50000-0004-99	0,4kg	1200	24

Abmaße der Fettgebinde/Dimensions of the grease containers

Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	Gebindeform Shape of grease container	Innen-Ø Inner Ø
G00000-821-00	5 kg	zylindrisch/cylindric	≈ 190,5 mm
G00000-830-00	18 kg	konisch/conical	≈ 291/269 mm
G00000-653-00	50 kg	zylindrisch/cylindric	≈ 375 mm
G00000-1B4-00	180 kg	zylindrisch/cylindric	≈ 572 mm




/13

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 8B./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}

Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}

Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Fette | Greases

HIGHTEC GREASEGUARD CLS 00/000

Hochwertiges, mineralölbasiertes, alterungsbeständiges Fließfett auf Basis von Lithiumseife mit ausgeprägtem Korrosionsschutz und verschleißmindernden Hochdruckzusätzen; NLGI 00/000. Empfohlen für den Einsatz in Zentralschmieranlagen. Temperatureinsatzbereich -50 °C bis +120 °C. Farbe: grün
Mineral oil-based, high-quality, ageing-resistant fluid grease based on lithium soaps with superior corrosion protection and wear-reducing high-pressure additives; NLGI 00/000. Recommended for use in central lubrication systems. Application temperature range from -50 °C to +120 °C. Color: green

» DIN 51 502/51 826: GP 00/000 K-50

» -50 °C ... +120 °C
» -58 °F ... +248 °F

» DTFR 33B100 (ex. MB 264.0)
» MAN 283 Li-P00
» Willy Vogel
» Lincoln
» Tecalemit

50003-1800-99	180kg	2	1
50003-0500-99	50kg	12	1
50003-0180-99	18kg	24	1
50003-0050-99	5kg	60	1

HIGHTEC GREASEGUARD ALLTEMP 2

Hochwertiges Schmierfett auf Lithiumkomplekseifen-Basis mit Korrosions- und Oxidationsinhibitoren sowie verschleißmindernden Hochdruckzusätzen. Empfohlen für den Einsatz in allen Bereichen, insbesondere bei langen Schmierfristen und hohen Dauertemperaturen. Temperatureinsatzbereich -30 °C bis +160 °C. Farbe: blau
High-quality grease based on lithium complex soaps with corrosion and oxidation inhibitors as well as wear-reducing high-pressure additives. Recommended for use in all areas, especially for long lubrication intervals and continuous high temperatures. Application temperature range from -30 °C to +160 °C. Color: blue

» DIN 51 502/51 825: KP 2 P-30

» -30 °C ... +160 °C
» -22 °F ... +320 °F

» MB 265.1
» MAN 284 Li-H2

50200-1800-99	180kg	2	1
50200-0500-99	50kg	12	1
50200-0180-99	18kg	24	1
50200-0050-99	5kg	60	1
50200-0004-99	0,4kg	1200	24

HIGHTEC GREASEGUARD CX EP 2

Hochwertiges, mineralölbasiertes, alterungsbeständiges Universalschmierfett auf Basis von Calciumkomplekseife mit ausgeprägtem Korrosionsschutz und verschleißmindernden Hochdruckzusätzen. NLGI 2. Empfohlen für den Einsatz in Wälz- und Gleitlagern bei temperatur- und druckbelasteten Schmierstellen. Temperatureinsatzbereich -30 °C bis +140 °C. Farbe: braun
High-quality, mineral-oil-based, ageing-resistant, universal lubricating grease on the basis of a calcium-complex soap with a pronounced protection against corrosion and containing abrasion-reducing high-pressure additives. NLGI 2. Recommended for use on rolling- and plain bearings at temperature- and pressure-stressed lubrication points. Temperature application range 30 up to +140 °C. Color: brown

» DIN 51 502/51 825: KP 2 N-30

» -30 °C ... +140 °C
» -22 °F ... +284 °F

50206-1800-99	180kg	2	1
50206-0500-99	50kg	12	1
50206-0180-99	18kg	24	1
50206-0050-99	5kg	60	1
50206-0004-99	0,4kg	1200	24

HIGHTEC GREASEGUARD MoS2

Hochwertiges Mehrzweckfett auf Mineralölbasis mit Molybdändisulfid als Festschmierstoff, sowie Korrosions- und Oxidationsinhibitoren. Empfohlen für den Einsatz in Gleit-, Wälzlagern mit hohen wechselnden Belastungen. Der Festschmierstoffanteil bietet hervorragende Notlaufeigenschaften. Lithiumverseift. Temperatureinsatzbereich -30 °C bis +130 °C. Farbe: anthrazit
Mineral oil-based, high-quality, multi-purpose grease with molybdenum disulphide as a solid lubricant as well as corrosion and oxidation inhibitors. Recommended for use in slide bearings and roller bearings with high alternating strain. The solid lubricants component ensures excellent emergency operating properties. Lithium-saponified. Application temperature range from -30 °C to +130 °C. Color: anthracite

» DIN 51 502/51 825: KPF 2 K-30

» -30 °C ... +130 °C
» -22 °F ... +266 °F

50300-1800-99	180kg	2	1
50300-0500-99	50kg	12	1
50300-0180-99	18kg	24	1
50300-0050-99	5kg	60	1
50300-0004-99	0,4kg	1200	24

HIGHTEC RACING GREASEGUARD AWF 1

Antriebswellenfett speziell entwickelt und getestet in Fahrzeugen im Rennsport-einsatz. AWF 1 ist ein mechanisch sehr hoch belastbares Schmierfett, das wegen seines hochviskosen Grundöls insbesondere in Lagern mit geringen Umfangsgeschwindigkeiten, oszillierenden Bewegungen und hohen Druckbelastungen eingesetzt wird. Farbe: schwarz
Drive shaft grease specifically designed for race cars and proven on the track. Formulated from a high-viscosity base oil, AWF 1 is capable of withstanding extreme mechanical loads which makes it particularly suited for use in bearings operating at low circumferential speeds under oscillating motion and high pressure loads. Color: black

- 50303-0010-99 1kg - 1

HIGHTEC RACING GREASEGUARD RLF 2

Radlagerfett speziell entwickelt für mechanisch hochbelastete Radlager im Rennsport-einsatz. Dieses Fett ist extrem temperaturstabil, druckbelastbar und zeichnet sich durch ein günstiges Fließdrucktemperaturverhalten und eine ausgezeichnete Schmierwirksamkeit, auch unter hohen Belastungen, aus. Farbe: hellbraun
Wheel bearing grease, specially developed for wheel bearings under high mechanical strain in racing cars. This grease is extremely temperature-stable, compression-resistant and characterised by a good flow-pressure temperature performance as well as excellent lubrication effectiveness even under high strain. Color: light brown

» DIN 51 502/51 825: KP 2 P-30

» -30 °C ... +160 °C
» -22 °F ... +320 °F

50203-0010-99 1kg - 1

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 88./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

HÖR AUF DEIN HERZ! LISTEN TO YOUR HEART!

ROWE[®]
MOTOR OIL

Jetzt Öl wechseln mit dem neuen ROWE Ölwechsler

Change your oil now with
the new ROWE oil cross
reference guide

**WIR HABEN ALLES, WAS WERKSTATT-
PROFIS AM HERZEN LIEGT.** Und noch nie
war es einfacher es zu überprüfen. Der
ROWE Ölwechsler findet für viele Ver-
gleichsprodukte das entsprechende ROWE
Motorenöl aus unserem riesigen Sortiment.

**WE HAVE EVERYTHING THAT WORK-
SHOP PROFESSIONALS CARE ABOUT.**

*And it has never been easier to check it.
The ROWE oil cross reference guide finds
the right ROWE engine oil from our huge
range for many comparable products.*



I13

Der ROWE Ölwechsler:
JETZT TESTEN UND ÜBERZEUGEN!

The ROWE oil cross reference guide:
TRY IT NOW AND SEE FOR YOURSELF!



ERFOLGREICHER EINSATZ IN DER INDUSTRIE SUCCESSFUL USE IN THE INDUSTRY

Klimafreundliche Technologie

Climate friendly
technology

Industrielle Freigaben

Industrial approvals

Gesteigerte Rentabilität

Increased profitability



	Beschreibung Description	Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)}	Erstbefüllung ^{c)} Firstfill ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PE EU-Pal. Pallet unit	VPE Pack. unit
Sägekettenöle Saw chain oils							
	HIGHTEC SKM Hochwertiges, mineralisches Sägekettenöl zur sicheren Kettenschmierung bei hochbelasteten Motorsägen. Hoher Verschleißschutz, sehr gutes Haftungsvermögen, kein Verkleben. High-quality mineral saw chain oil for safe chain lubrication of heavy-duty chainsaws. High wear protection, excellent adhesion properties, no glueing.	-		21015-999-99 21015-1001-99 21015-2000-99 21015-0600-99 21015-0200-99 21015-0050-99 21015-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 1l	bulk 1 2 12 30 128 600	1 1 1 1 4 12
GREEN*	HIGHTEC BIO SKM Hochwertiges, biologisch abbaubares Sägekettenöl zur sicheren Kettenschmierung bei hochbelasteten Motorsägen. Guter Verschleißschutz, sehr gutes Haftungsvermögen, kein Verkleben oder Verharzen. High-quality, biodegradable saw chain oil for safe chain lubrication of heavy-duty chainsaws. Good wear protection, excellent adhesion properties, no glueing or gumming.	-		30450-999-99 30450-1001-99 30450-2000-99 30450-0600-99 30450-0200-99 30450-0050-99 30450-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 1l	bulk 1 2 12 30 128 600	1 1 1 1 4 12
GREEN*	HIGHTEC SUNLUB® CHAIN XT100 Hochwertiges, biologisch leicht abbaubares Sägekettenöl. Das Produkt ist frei von Mineralöl. Hervorragende Haft- und Gleiteigenschaften. Maximaler Schutz vor Verharzung. Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL. High quality, readily biodegradable saw chain oil. The product is free from mineral oil. Excellent adhesive and sliding properties. Maximum protection against resinification. Awarded with the EU ECOLABEL.	» EU Ecolabel NL/027/011		49158-0200-99 49158-0050-99 49158-0010-99	20l 5l 1l	30 128 600	1 4 12
Hydrauliköle (HETG) Hydraulic fluids (HETG)							
GREEN*	HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 32 Hochleistungs-Industrie-Hydrauliköl mit ausgeprägtem Energiesparpotential. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. High-performance industrial hydraulic oil with high energy saving potential. H1-certified for use in the food sector.	» H1 Registered » ISO 15380 	» AMF » Dr. Boy » Klöckner-Desma » KraussMaffei » Lauffer Pressen » Wittmann-Battenfeld	49305-1001-99 49305-2000-99 49305-0200-99	1.000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1
GREEN*	HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 46 Hochleistungs-Industrie-Hydrauliköl mit ausgeprägtem Energiesparpotential. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. High-performance industrial hydraulic oil with high energy saving potential. H1-certified for use in the food sector.	» H1 Registered » ISO 15380 	» Alpha-Soplar » Engel » AMF » Demag-Sumitomo » Dr. Boy » Klöckner-Desma » KraussMaffay » Lauffer Pressen » Wittmann-Battenfeld	49306-1001-99 49306-2000-99 49306-0200-99	1.000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1
GREEN*	HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 68 Hochleistungs-Industrie-Hydrauliköl mit ausgeprägtem Energiesparpotential. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. High-performance industrial hydraulic oil with high energy saving potential. H1-certified for use in the food sector.	» H1 Registered » ISO 15380 	» Demag-Sumitomo » Netstal	49307-1001-99 49307-2000-99 49307-0200-99	1.000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1
Hydrauliköle (HEPR) Hydraulic oils (HEPR)							
GREEN*	HIGHTEC SUNLUB® E 32 Das Produkt zeichnet sich durch eine voll synthetische zink- und aschefreie Technologie aus. Entwickelt für extra verlängerte Ölstandzeiten. Auf Basis nachwachsender Rohstoffe. Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL. This product features fully synthetic zinc and ash-free technology. Developed for an extra-long oil service life. Based on renewable raw materials. Awarded the EU Ecolabel.	» EATON E-FDGN-TB-002-E » EATON Brochure 03-401-2010 Rev.1 » EU Ecolabel NL/027/011 » DIN 51524-3 HVLP » ISO 15380 HEPR » PARKER Denison HF-0, HF-1, HF-2, HF-6e* » CAT-BF1 » CNH MAT 309 » Danfoss Power Solutions 520L0463 » Komatsu Forest » Palfinger » Poclain Hydraulics » Volvo Hydraulics		49365-1001-99 49365-2000-99 49365-0600-99 49365-0200-99	1.000l 200l 60l 20l	1 2 12 30	1 1 1 1

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

f) Folgende Hersteller befüllen auf Anfrage Anlagen direkt ab Werk mit SunLub UltraIndustry./The following manufacturers fill equipment on request directly from the factory with SunLub UltraIndustry:

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Beschreibung Description		Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	ISO VG ^{d)} ISO VG ^{d)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PE EU-Pal. Pallet unit	VPE Pack. unit
Hydrauliköle (HEPR) Hydraulic oils (HEPR)							
GREEN [®]	HIGHTEC SUNLUB® E 46 Das Produkt zeichnet sich durch eine voll synthetische zink- und aschefreie Technologie aus. Entwickelt für extra verlängerte Ölstandzeiten. Auf Basis nachwachsender Rohstoffe. Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL. The product features an ashless, fully synthetic top level technology. Developed for extra extended oil life. Based on renewable raw materials. Awarded by the EU Ecolabel.	» EATON E-FDGN-TB-002-E » EATON Brochure 03-401-2010 Rev.1 » PARKER Denison HF-0, HF-1, HF-2, HF-6e » Engel » KraussMaffei » EU Ecolabel NL/027/011 » SS 155434 AAV 46 environmentally acceptable » AIST 126 & 127 » CINCINNATI MACHINE P70 » DIN 51 524-3 - HVLP (TOST wet) » German Steel SEB 181222 » ISO 11158 HV » ISO 15380 - HEPR » ZF TE-ML 07H » CAT-BF1, BF2 » CNH MAT 309 » Danfoss Power Solutions 520L0463 » JCMAS HK VG46W » Komatsu Forest » Palfinger » Poclain Hydraulics » Volvo Hydraulics		49366-999-99 49366-1001-99 49366-2000-99 49366-0600-99 49366-0200-99	lose 1.000l 200l 60l 20l	bulk 1 2 12 30	1 1 1 1
		 					
GREEN [®]	HIGHTEC SUNLUB® LONGLIFE 32 Dieses Produkt zeichnet sich durch eine voll synthetische zink- und aschefreie Technologie aus. Entwickelt für extra verlängerte Ölstandzeiten. Auf Basis von hochwertigen Polyalphaolefinen (PAO). Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL. This product is characterized by a fully synthetic zinc- and ash-free technology. Developed for extra extended oil life. Based on high-quality polyalphaolefins (PAO). Awarded by the EU Ecolabel.	» EU Ecolabel NL/027/011 » DIN 51 524-3 - HVLP (TOST wet) » Chinese specification GB111118.1-2011 L-HV » ISO 15380 HEPR » EATON E-FDGN-TB-002-E » EATON Brochure 03-401-2010 Rev.1 » PARKER Denison HF-0, HF-1, HF-2 » ZF TE-ML 07H » CAT-BF1 » CNH MAT 309 » Danfoss Power Solutions 520L0463 » Komatsu Forest » Palfinger » Poclain Hydraulics		49355-1001-99 49355-2000-99 49355-0600-99 49355-0200-99	1.000l 200l 60l 20l	1 2 12 30	1 1 1 1
							
GREEN [®]	HIGHTEC SUNLUB® LONGLIFE 46 Dieses Produkt zeichnet sich durch eine voll synthetische zink- und aschefreie Technologie aus. Entwickelt für extra verlängerte Ölstandzeiten. Auf Basis von hochwertigen Polyalphaolefinen (PAO). Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL. This product is characterized by a fully synthetic zinc- and ash-free technology. Developed for extra extended oil life. Based on high-quality polyalphaolefins (PAO). Awarded by the EU Ecolabel.	» DIN 51 524-3 - HVLP (TOST wet) » Chinese specification GB111118.1-2011 L-HV » ISO 15380 - HEPR » EATON E-FDGN-TB-002-E » EATON Brochure 03-401-2010 Rev.1 » PARKER Denison HF-0, HF-1, HF-2 » SS 155434 AAV 46 environmentally acceptable » ZF TE-ML 07H » CAT-BF1 » CNH MAT 309 » Danfoss Power Solutions 520L0463 » Komatsu Forest » Palfinger » Poclain Hydraulics		49356-1001-99 49356-2000-99 49356-0200-99	1.000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1
							
GREEN [®]	HIGHTEC SUNLUB® LONGLIFE 68 Vollsynthetisches, Hochleistungs-Hydrauliköl entwickelt für extra verlängerte Ölstandzeiten und hohen Systemschutz. Auf Basis von hochwertigen Polyalphaolefinen (PAO). Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL. Fully synthetic, high-performance hydraulic oil developed for an extra-long oil service life and high system protection. Based on high-quality polyalphaolefins (PAO). Awarded the EU Ecolabel.	» EU Ecolabel NL/027/011 » DIN 51524-3 HVLP » ISO 15380 HEPR		49357-1001-99 49357-2000-99 49357-0600-99 49357-0200-99	1.000l 200l 60l 20l	1 2 12 30	1 1 1 1
							



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

ISO VG^{d)} | ISO VG^{d)}
Art.-Nr. | Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Hydrauliköle | Hydraulic fluids

HIGHTEC HLP 10/15/22/32/46/68/100

Hochwertige Hydraulikflüssigkeiten, die Zusätze zur Verhinderung von Korrosion, Verschleiß, Alterung und Reibung enthalten. Hochwirksame EP-Wirkstoffe garantieren ein exzellentes Druckaufnahmevermögen.
High-quality hydraulic fluids containing additives for preventing corrosion, wear, ageing and friction. Highly effective EP active agents guarantee excellent compression resistance.

» DIN 51524, p.1 and 2 (HL, HLP)	10	30002	-999-99	lose	bulk		
» ISO 6743/4 (HM); ISO 11158 (HM)	15	30003	-1001-99	1.000l	1	1	
» AFNOR NF E 48-603 (HM)	22	30004	-2000-99	200l	2	1	
» SS 155434	32 ¹⁾	30005	-0600-99	60l	12	1	
» VDMA 24318	46 ¹⁾	30006	-0200-99	20l	30	1	
» Vickers I-286-S	68 ¹⁾	30007	-0050-99	5l	128	4	
	100	30008	-0010-99	1l	648	12	

HIGHTEC HLP-D 10/15/22/32/46/68/100

Hochwertige Hydraulikflüssigkeiten mit detergierenden Eigenschaften, die Zusätze zur Verhinderung von Korrosion, Verschleiß, Alterung und Reibung enthalten. Hochwirksame EP-Wirkstoffe garantieren ein exzellentes Druckaufnahmevermögen.
High-quality hydraulic fluids with detergent properties, containing additives for preventing corrosion, wear, ageing and friction. Highly effective EP active agents guarantee excellent compression resistance.

» DIN 51524, p. 2 (HLP)	10	30053	-999-99	lose	bulk		
» VDMA 24318	15	30052	-1001-99	1.000l	1	1	
» SEB 181-222	22	30054	-2000-99	200l	2	1	
	32	30055	-0600-99	60l	12	1	
	46	30056	-0200-99	20l	30	1	
	68	30057					
	100	30058					

HIGHTEC HLP 32/46/68 HVI

Hochwertige Mehrbereichs-Hydraulikflüssigkeiten mit hohem Viskositätsindex, die Zusätze zur Verhinderung von Korrosion, Verschleiß, Alterung und Reibung enthalten. Hochwirksame EP-Wirkstoffe garantieren ein exzellentes Druckaufnahmevermögen.
High-quality, multi-grade hydraulic fluids with a high viscosity index, containing additives for preventing corrosion, wear, ageing and friction. Highly effective EP active agents guarantee excellent compression resistance.

» DIN 51524, p. 1, 2, 3 (HL, HLP, HVLP)	32	30305	-999-99	lose	bulk		
» ISO 6743/4 (HM)	46	30306	-1001-99	1.000l	1	1	
» ISO 11158 (HM)	68	30307	-2000-99	200l	2	1	
» AFNOR NF E 48-603			-0600-99	60l	12	1	
» SS 155434			-0200-99	20l	30	1	
» VDMA 24318							
» Vickers I-286-S							

HIGHTEC HLP-D 32/46/68 HVI

Hochwertige Mehrbereichs-Hydraulikflüssigkeiten mit hohem Viskositätsindex und detergierenden Eigenschaften, die Zusätze zur Verhinderung von Korrosion, Verschleiß, Alterung und Reibung enthalten. Hochwirksame EP-Wirkstoffe garantieren ein exzellentes Druckaufnahmevermögen.
High-quality, multi-grade hydraulic fluids with a high viscosity index and detergent properties, containing additives for preventing corrosion, wear, ageing and friction. Highly effective EP active agents guarantee excellent compression resistance.

» DIN 51524, p. 3 (HVLP)	32	30355	-999-99	lose	bulk		
» VDMA 24318	46	30356	-1001-99	1.000l	1	1	
» SEB 181-222	68	30357	-2000-99	200l	2	1	
			-0600-99	60l	12	1	
			-0200-99	20l	30	1	

1) auch in 1 und 5 Liter erhältlich./also available in 1 and 5 liters.

Hydrauliköle (zink- & aschefrei) | Zinc- & ash-free hydraulic fluids

HIGHTEC HLP 22/32/46/68/100 ZAF

Hochwertige zink- und aschefreie Hydraulikflüssigkeiten, die Zusätze zur Verhinderung von Korrosion, Verschleiß, Alterung und Reibung enthalten. Hochwirksame EP-Wirkstoffe garantieren ein exzellentes Druckaufnahmevermögen.
High-quality, zinc-free and ash-free hydraulic fluids, containing additives for preventing corrosion, wear, ageing and friction. Highly effective EP active agents guarantee excellent compression resistance.

» DIN 51524, p. 2	22	30204	-999-99	lose	bulk		
» VDMA 24318	32	30205	-1001-99	1.000l	1	1	
» SEB 181-222	46	30206	-2000-99	200l	2	1	
» AFNOR E48 603 HM	68	30207	-0600-99	60l	12	1	
	100	30208	-0200-99	20l	30	1	

HIGHTEC HLP-D 22/32/46/68/100 ZAF

Hochwertige zink- und aschefreie Hydraulikflüssigkeiten mit detergierenden Eigenschaften, die Zusätze zur Verhinderung von Korrosion, Verschleiß, Alterung und Reibung enthalten. Hochwirksame EP-Wirkstoffe garantieren ein exzellentes Druckaufnahmevermögen.
High-quality, zinc-free and ash-free hydraulic fluids with detergent properties, containing additives for preventing corrosion, wear, ageing and friction. Highly effective EP active agents guarantee excellent compression resistance.

» DIN 51524, p. 2	22	30264	-999-99	lose	bulk		
» VDMA 24318	32	30265	-1001-99	1.000l	1	1	
» SEB 181-222	46	30266	-2000-99	200l	2	1	
» AFNOR E48 603 HM	68	30267	-0600-99	60l	12	1	
	100	30268	-0200-99	20l	30	1	

HIGHTEC HVLP 15/32/46/68/100 ZAF (HF-0)

Hochwertige zink- und aschefreie Mehrbereichs-Hydraulikflüssigkeiten mit hohem Viskositätsindex, die Zusätze zur Verhinderung von Korrosion, Verschleiß, Alterung und Reibung enthalten. Hochwirksame EP-Wirkstoffe garantieren ein exzellentes Druckaufnahmevermögen.
High-quality zinc- and ash-free multigrade hydraulic fluids with a high viscosity index and additives preventing corrosion, wear, ageing and friction. Highly effective EP agents guarantee an excellent pressure absorption capacity.

» DIN 51524, part 2 and 3 (HLP, HVLP)	15	30343	-999-99	lose	bulk		
» ISO 6743/4 (HM, HV)	32	30345	-1001-99	1.000l	1	1	
» Denison HF-0, HF-1, HF-2	46	30316	-2000-99	200l	2	1	
» Cincinnati Machine P-68, P-69, P-70	68	30347	-0600-99	60l	12	1	
» ISO 11158 (HM, HV)			-0200-99	20l	30	1	
» AFNOR NF E 48-603 (HM, HV)							
» SS 155434, SEB 181 222							
» U.S. Steel 126, 127 and 136							

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß: The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden: Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

e) ISO VG (Viskosität bei 40 °C)/ISO VG (Viscosity at 40 °C):

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Beschreibung Description		Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PEU-Pal. Pallet unit	VPE Pack. unit
Industrie-Getriebeöle (HEES) Industrial gear oils (HEES)						
GREEN [®]	HIGHTEC NATSYNC® GS 150 PLUS Klimafreundliches Hochleistungs-Getriebeöl mit ausgeprägtem Energiesparpotential. Wirtschaftlich und naturschonend. Climate friendly high-performance gear oil with superior energy saving potential. Efficient and sustainable.	-	49459-2000-99 49459-0200-99	200l 20l	2 30	1 1
NEW GREEN [®]	HIGHTEC SUNLUB® SYNTH CLP 68 ECO Vollsynthetisches Hochleistungs-Getriebeöl auf Esterbasis. Besonders geeignet für starke thermische Belastungen wo ein hohes Lasttragevermögen erforderlich ist. Biologisch abbaubar nach OECD 301B. Fully synthetic ester-based high-performance transmission oil. Specially suitable for high thermal loads where a high load carrying capacity is required. Biodegradable in accordance with OECD 301B.	» AGMA 9005-F16 » David Brown S1.53.101 » DIN 51517 CLP » ISO 12925-1 CKES » Reintjes Gears BV1597/2;BV1597/4; BV1917/2;BV1917/4;BV2060/2;BV2060/4 » Schuler Pressen (ex Müller Weingarten) DT 55055 01.2013 » SMS Group SN180-3	49411-2000-99 49411-0600-99 49411-0200-99	200l 60l 20l	2 12 30	1 1 1
NEW GREEN [®]	HIGHTEC SUNLUB® SYNTH CLP 100 ECO Vollsynthetisches Hochleistungs-Getriebeöl auf Esterbasis. Besonders geeignet für starke thermische Belastungen wo ein hohes Lasttragevermögen erforderlich ist. Biologisch abbaubar nach OECD 301B. Fully synthetic ester-based high-performance transmission oil. Specially suitable for high thermal loads where a high load carrying capacity is required. Biodegradable in accordance with OECD 301B.	» AGMA 9005-F16 » David Brown S1.53.101 » DIN 51517 CLP » ISO 12925-1 CKES » Reintjes Gears BV1597/2;BV1597/4; BV1917/2;BV1917/4;BV2060/2;BV2060/4 » Schuler Pressen (ex Müller Weingarten) DT 55055 01.2013 » SMS Group SN180-3	49412-2000-99 49412-0600-99 49412-0200-99	200l 60l 20l	2 12 30	1 1 1
NEW GREEN [®]	HIGHTEC SUNLUB® SYNTH CLP 150 ECO Vollsynthetisches Hochleistungs-Getriebeöl auf Esterbasis. Besonders geeignet für starke thermische Belastungen wo ein hohes Lasttragevermögen erforderlich ist. Biologisch abbaubar nach OECD 301B. Fully synthetic ester-based high-performance transmission oil. Specially suitable for high thermal loads where a high load carrying capacity is required. Biodegradable in accordance with OECD 301B.	» AGMA 9005-F16 » David Brown S1.53.101 » DIN 51517 CLP » ISO 12925-1 CKES » Reintjes Gears BV1597/2;BV1597/4; BV1917/2;BV1917/4;BV2060/2;BV2060/4 » Schuler Pressen (ex Müller Weingarten) DT 55055 01.2013 » SMS Group SN180-3	49413-2000-99 49413-0600-99 49413-0200-99	200l 60l 20l	2 12 30	1 1 1
Industrie-Getriebeöle (HETG) Industrial gear oils (HETG)						
GREEN [®]	HIGHTEC NATSYNC® GS 68 Hochleistungs-Industrie-Getriebeöl mit ausgeprägtem Energiesparpotential. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Leicht biologisch abbaubar. High-performance industrial transmission oil with high energy saving potential. H1-certified for use in the food sector. Readily biodegradable.	» Arburg » H1 Registered	49407-1001-99 49407-2000-99 49407-0200-99	1.000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1
GREEN [®]	HIGHTEC NATSYNC® GS 68 PLUS Hochleistungs-Industrie-Getriebeöl mit ausgeprägtem Energiesparpotential. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. High-performance industrial transmission oil with high energy saving potential. H1-certified for use in the food sector.	» Haulick + Roos » H1 Registered	49457-1001-99 49457-2000-99 49457-0200-99	1.000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

ISO VG^{d)} | ISO VG^{d)}
Art.-Nr. | Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Industrie-Getriebeöle | Industrial gear oils

HIGHTEC CLP 68/100/150/220/320/460/680

Hochwertiges, demulgierendes Industriegetriebeöl auf mineralischer Basis mit hoher Alterungsstabilität und sehr gutem Lasttragevermögen. ROWE CLP-Öle senken die Reibung und dadurch das Temperaturniveau speziell in Zahnradgetrieben. Dies wiederum führt zu einer Verringerung des Verschleißes. Auch einsetzbar in hochbelasteten Sägegattern.

Mineral oil-based, high-quality, demulsifying industrial gear oils with high ageing stability and excellent load bearing capacity. ROWE CLP oils reduce friction, thereby lowering the temperature level, especially in gear trains, which leads to reduced wear. Also suitable for heavy-duty saw gates.

» DIN 51517, p. 3 (CLP)
» U.S. Steel 224
» SEB 181 226
» AGMA 250.04, 9005
» David Brown S1.53.101

68	40007	-999-99	lose	bulk		
100	40008	-1001-99	1.000l	1	1	
150	40009	-2000-99	200l	2	1	
220	40010	-0600-99	60l	12	1	
320	40011	-0200-99	20l	30	1	
460	40012					
680	40013					

HIGHTEC CLP 220/320 SYNTH

Vollsynthetische, demulgierende Hochleistungs-Industriegetriebeöle auf Basis von Polyalphaolefinen (PAO) mit thermisch beständigen Oxidations- und Korrosionsinhibitoren sowie Hochdruckwirkstoffen. HIGHTEC CLP-SYNTH-Öle besitzen ein sehr gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten und einen hohen natürlichen Viskositätsindex (VI). Für verlängerte Ölwechselintervalle geeignet. Fully synthetic, demulsifying High performance industrial gear oils based on polyalphaolefines (PAO) with highly effective, thermally stable oxidation and corrosion inhibitors as well as with extreme pressure components. HIGHTEC CLP-SYNTH-oils provide a very good viscosity-temperature behaviour and a naturally high viscosity index (VI). Suitable for extended oil change interval.

» Meet the CLP requirements according to DIN 51517-3
» Meet the ISO 12925-1 Type CKD specification

220	40040	-999-99	lose	bulk		
320	40041	-1001-99	1.000l	1	1	
		-2000-99	200l	2	1	
		-0600-99	60l	12	1	
		-0200-99	20l	30	1	

Haft- & Bettbahnöle | Tacky & slideway oils

HIGHTEC HAFTÖL SPEZIAL ISO VG 150/220/320/460/680

Extrem druckfeste und stabile Spezialöle zur Schmierung von Senkrechtführungen und Gleitbahnen. Stark fadenziehend, verschleißmindernd und extrem haftfähig. Bestens geeignet für den Einsatz in Sägegattern.

Extremely compression-resistant and stable, special oils for the lubrication of vertical guides and sliding tracks. Highly ropery, wear-reducing and extremely adhesive. Perfectly suited for use in saw gates.

150	31003	-999-99	lose	bulk		
220	31004	-1001-99	1.000l	1	1	
320	31005	-2000-99	200l	2	1	
460	31006	-0600-99	60l	12	1	
680	31007	-0200-99	20l	30	1	

HIGHTEC CGLP 68/220

Hochleistungs-Gleit- und Bettbahnöle auf Basis hochwertiger Solventraffinate mit sehr guten Stick-Slip-Eigenschaften. ROWE CGLP-Öle haben eine hohe Haftfähigkeit und schützen die Oberfläche wirksam gegen Korrosion. Einsetzbar in Werkzeugmaschinen, hochbelasteten Bettbahnen, senkrechten Gleitführungen, Stanzen und Pressen etc., wo CGLP-Öle empfohlen werden. High-performance lubricating oils and ways oils, based on High-quality solvent raffinates with excellent stick-slip properties. ROWE CGLP oils have good adhesion properties and effectively protect the surface against corrosion. Suitable for machine tools, heavy-duty ways, vertical sliding guides, punches and presses, etc. where CGLP oils are recommended.

» DIN 51502
» ISO 6743/13

68	40100	-999-99	lose	bulk		
220	40103	-1001-99	1.000l	1	1	
		-2000-99	200l	2	1	
		-0600-99	60l	12	1	
		-0200-99	20l	30	1	

Verdichteröle | Compressor oils

HIGHTEC VDL 46/68/100/150

Hochleistungs-Kompressoröle auf mineralischer Basis für Schrauben- und Kolbenkompressoren. Diese Produkte weisen ein gutes Demulgiervermögen und Luftabscheidevermögen auf. Alterungsbeständig und verschleißmindernd. Mineral-based, high-performance compressor oils for screw and piston compressors. These products display a good demulsifying capacity and air separation capacity. Ageing-resistant and wear-reducing.

» DIN 51 506 VDL

46	45006	-999-99	lose	bulk		
68 ¹⁾	45007	-1001-99	1.000l	1	1	
100	45008	-2000-99	200l	2	1	
150	45009	-0600-99	60l	12	1	
		-0200-99	20l	30	1	
		-0050-99	5l	128	4	

HIGHTEC VDL 46/68 SYNTH

Synthetisches Hochleistungskompressoröl (ISO VG 46/68) auf Polyalphaolefin-Basis für den Einsatz in Kolben- und Schraubenkompressoren. Synthetic high performance compressor oil (ISO VG 46/68) based on polyalphaolefins for use in reciprocating and screw compressors.

» DIN 51 506: VDL
» DIN 51 524: HLP, HVLP

46	45016	-1001-99	1.000l	1	1	
68 ²⁾	45017	-0200-99	20l	30	1	

1) auch in 5 Liter erhältlich./also available in 5 liters.

2) nur in 20 Liter erhältlich./only available in 20 Liters.

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

e) ISO VG (Viskosität bei 40 °C)/ISO VG (Viscosity at 40 °C):

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Was ist das 2Probit H1 Label?

What is the 2Probit H1 label?



H1 ist die Bezeichnung für Schmierstoffe für unbeabsichtigten Lebensmittelkontakt.

Die Anforderung genügt dem HACCP für Lebensmittelsicherheit, mit den maximalen Fall-Grenzwerten gemäß der Festlegung durch FDA (Food & Drug Administration Office, die amerikanische Behörde für Lebensmittelsicherheit). Die H1 Zertifizierung ist öffentlich und kann im Internet unter www.elgi.org eingesehen werden.

Zusammenfassend gilt, dass H1-Schmierstoffe weltweit bekannt sind als Spezialschmierstoffe für den unbeabsichtigten Kontakt mit Lebensmitteln und empfohlen werden für die Schmierung von Maschinen in der Produktion von Lebensmitteln, Futtermitteln und Pharmazeutika. Sie finden die ROWE H1 registrierten Schmierstoffe unter www.2probit.eu.

H1 is the term for lubricants for incidental food contact.

The specification fits in the HACCP plan with maximum incidental levels of lubricant presence in the food stuff as defined by the FDA. The certification is public and can be verified at www.elgi.org, for example.

In summary, H1 lubricants are internationally recognised for incidental food contact and recommended for use in food, feed and pharmaceuticals production and handling. You will find the ROWE H1 lubricants at www.2probit.eu.

Was ist das EU ECOLABEL?

What is the EU ECOLABEL?



Das EU ECOLABEL ist das in allen Mitgliedstaaten der Europäischen Union, aber auch von Norwegen, Liechtenstein und Island, anerkannte EU-Umweltzeichen. Das 1992

durch eine EU-Verordnung (Verordnung EWG 880/92) eingeführte freiwillige Zeichen hat sich nach und nach zu einer Referenz für Verbraucher entwickelt, die mit dem Kauf von umweltfreundlicheren Produkten und Dienstleistungen zu einer Verringerung der Umweltverschmutzung beitragen wollen.

The EU ECOLABEL is the EU environmental label recognized in all EU member states and also by Norway, Liechtenstein and Iceland. Introduced in 1992 under an EU Regulation (Regulation EEC 880/92), this voluntary label has gradually become established as a point of reference for consumers wanting to make their contribution towards reducing environmental pollution by purchasing environmentally-friendlier products and services.



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

ISO VG^{d)} Art.-Nr.
ISO VG^{d)} Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Turbinenöle | Turbine oils

HIGHTEC TDL 32

Mineralölbasiertes Turbinenöl (ISO VG 32) mit Wirkstoffen zur Erhöhung des Korrosionsschutzes und der Alterungsbeständigkeit.
Mineral oil-based turbine oil (ISO VG 32) with active ingredients to increase corrosion protection and ageing resistance.

» DIN 51515, part 1 (L-TD)
» Siemens TLV 9013 04/01
» British Standard BS 489
» General Electric GEK 32568 A/C
» MIL-L-17672 D
» CEBG Standard 207001
» Brown Boveri HTGD 90117
» U.S. Steel 120
» Westinghouse Electric Corp. Turbine Oil Spec.

32 45215 -999-99 lose bulk

Textilöle | Knitting machine lubricants

HIGHTEC TEXTILÖL 22/32/46 HC

Hochraffiniertes, mineralölbasierter Textilschmierstoff (ISO VG 22/32/46) mit hohem Anteil an HC-Grundöl und abgestimmter Wirkstoffkombination speziell für die Anforderungen der Textilanwendung.
Highly refined, mineral oil based knitting machine lubricant (ISO VG 22/32/46) with a high share of hydrocracked oil and agents to meet the needs of knitting machines.

-

22¹⁾ 46014 -2000-99 200l 2 1
32²⁾ 46015 -0200-99 20l 30 1
46²⁾ 46016

1) nur in 20 Liter erhältlich./only available in 20 Liters.
2) nur in 200 Liter erhältlich./only available in 200 liters.

Schalöle | Formwork oils

GREEN*

HIGHTEC BIO-SCHALÖL

Umweltfreundliches, biologisch abbaubares Schalöl.
Environmentally friendly, biodegradable formwork oil.

-

30470-2000-99 200l 2 1

HIGHTEC SCHALÖL 2000

Nicht emulgierendes Formenöl zum unverdünnten Einsatz bei Metall und Holzschalungen in der Betonwaren- und Kunststeinindustrie und bei der Spannbetonherstellung.
Non-emulsifying mould oil for undiluted use with metal and wooden boarding in the concrete goods and artificial stone industries as well as for prestressed concrete production.

-

30471-2000-99 200l 2 1
30471-0200-99 20l 30 1

Gesteinsbohröl | Rock drill oil

GREEN*

HIGHTEC SUNLUB® RD 40

Gesteinsbohröl zur Schmierung von luftbetriebenen Werkzeugen.
Rock Drill oil for the lubrication of air-powered tools.

» ISO 6743-11 (PAC)

49396-2000-99 20l 30 1

GREEN*

HIGHTEC SUNLUB® RD 40 EL

Gesteinsbohröl zur Schmierung von luftbetriebenen Werkzeugen.
Rock Drill oil for the lubrication of air-powered tools.

» EU Ecolabel NL/027/011
» ISO 6743-11 (PAC)



49398-2000-99 200l 2 1
49398-0200-99 20l 30 1

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

e) ISO VG (Viskosität bei 40 °C)/ISO VG (Viscosity at 40 °C):

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

MODERNE SCHMIER- STOFFE FÜR DIE METALLBEARBEITUNG

MODERN LUBRICANTS FOR METAL WORKING

Höchste Qualität, die sich rechnet – dieses Grundmotiv gilt für alle Produkte und Leistungen des Anwendungsbereiches Metallbearbeitungsschmierstoffe.

ROWE bietet eine sehr breite Produktpalette an Spezial-Hochleistungsschmierstoffen zur Erzielung wirtschaftlicher Vorteile an.

Sie benötigen noch ausführliche Informationen? Unsere Vertriebspartner sind für Sie da. Bitte wenden Sie sich direkt an Ihren persönlichen Kundenberater. Nachfolgend finden Sie einen kleinen Auszug aus unserem Lieferprogramm.

Top quality that you can count on – this basic motive applies to all products and services in the metal working lubricant field of application.

ROWE offers a very wide range of special high-performance lubricant products to realise economic benefits.

Do you need more detailed information? Our sales partners are there to help you. Please contact your personal customer adviser directly. Below you will find a small excerpt from our product range.



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Wassermischbare Kühlschmierstoffe (mineralölhaltig) | Water-miscible coolants (mineral oil-based)

HIGHTEC COOL MMS 1

Wassermischbarer, teilsynthetischer Kühlschmierstoff (borfrei) für schwere Beanspruchungen. Enthält keine sekundären Alkanolamine-/amide, entspricht somit der TRGS 611.

Water-miscible, semi-synthetic, high-duty cooling lubricant (boron-free). Contains no secondary alkanolamines/amides, therefore complies with German TRGS 611.

-	65000-2000-99	200l	2	1
	65000-0200-99	20l	30	1

HIGHTEC COOL MMU 1

Wassermischbarer Kühlschmierstoff auf Mineralölbasis (borfrei) mit universellem Charakter für mittelschwere Beanspruchungen. Enthält keine sekundären Alkanolamine-/amide, entspricht somit der TRGS 611.

Water-miscible, universal, medium-high-duty cooling lubricant based on mineral oil (boron-free). Contains no secondary alkanolamines/amides, therefore complies with German TRGS 611.

-	65001-0200-99	20l	30	1
---	---------------	-----	----	---

HIGHTEC COOL MMU 2

Wassermischbarer Kühlschmierstoff auf Mineralölbasis (borfrei) mit universellem Charakter für mittelschwere bis schwere Beanspruchungen. Enthält keine sekundären Alkanolamine-/amide, entspricht somit der TRGS 611.

Mineral oil-based, water-miscible cooling lubricant (boron-free) with a universal character for medium-duty to heavy-duty use. Does not contain any secondary alkanol amines/amides in accordance with TRGS 611.

-	65004-1001-99	1.000l	1	1
	65004-2000-99	200l	2	1
	65004-0200-99	20l	30	1

HIGHTEC COOL MMU 6 LPP

Wassermischbarer Kühlschmierstoff auf Mineralölbasis (borfrei) mit universellem Charakter für leichte bis mittlere Beanspruchung. Enthält keine sekundären Alkanolamine-/amide, entspricht somit der TRGS 611.

Water-miscible, universal, light-medium-duty cooling lubricant based on mineral oil (boron-free). Contains no secondary alkanolamines/amides, therefore complies with German TRGS 611.

-	65006-2000-99	200l	2	1
	65006-0200-99	20l	30	1

Wassermischbare Kühlschmierstoffe (mineralölfrei) | Water-miscible coolants (mineral oil-free)

HIGHTEC WMC 2000 S

Wassermischbarer, mineralölfreier, vollsynthetischer Kühlschmierstoff bevorzugt zum Schleifen von Gußeisen & Stählen. Auch geeignet für Alu-Legierungen & Buntmetalle.

Water-miscible, mineral oil-free, fully synthetic cooling lubricant, ideal for grinding cast iron and steel. Also suitable for aluminium alloys and non-ferrous metals.

-	65030-2000-99	200l	2	1
	65030-0200-99	20l	30	1

HIGHTEC COOL SMU 1

Universell einsetzbarer, wassermischbarer Kühlschmierstoff ohne Mineralölanteile. Enthält keine sekundären Alkanolamine-/amide, entspricht somit der TRGS 611.

Universal, water-miscible cooling lubricant with no mineral oil components. Contains no secondary alkanolamines/amides, therefore complies with German TRGS 611.

-	65051-1001-99	1.000l	1	1
	65051-0200-99	20l	30	1

HIGHTEC COOL SMU 2

Universell einsetzbarer wassermischbarer Kühlschmierstoff mit sehr hohem Korrosionsschutz ohne Mineralölanteile. Enthält keine sekundären Alkanolamine-/amide, entspricht somit der TRGS 611.

Universally usable, water-miscible cooling lubricant with superior corrosion protection without any mineral oil content. Does not contain any secondary alkanol amines/amides in accordance with TRGS 611.

-	65061-1001-99	1.000l	1	1
	65061-2000-99	200l	2	1
	65061-0600-99	60l	12	1
	65061-0200-99	20l	30	1

HIGHTEC COOL SSH 1

Wassermischbarer Kühlschmierstoff zum Hartmetallschleifen, ohne Mineralölanteile. Enthält keine leicht nitrosierbaren Amine.

Water-miscible cooling lubricant for carbide grinding, with no mineral oil content. Does not contain any easily nitrosatable amines.

-	65056-1001-99	1.000l	1	1
	65056-2000-99	200l	2	1
	65056-0200-99	20l	30	1

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 611/115. The quality of this product is equivalent to EU regulations.

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden: Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

/15 Metallbearbeitungsöle | Metal working fluids

Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PEU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Serviceprodukte für wassermischbare Kühlschmierstoffe | Service products for water-miscible coolants

SYSTEMREINIGER

Systemreiniger für wassermischbare Kühlschmierstoffe. Ein sicheres und sofort wirkendes Reinigungs- und Desinfektionsprodukt für alle Metallbearbeitungsmaschinen. Frei von sekundären Alkanolaminen und aminhaltigen Bioziden.
System cleaner for water-miscible cooling lubricants. A safe and immediate cleaning and disinfecting product for all metalworking machines. No secondary alkanolamines and amine-containing biocides.

- 65113-0200-99 20l 30 1

HIGHTEC PERFORMER-A

Mineralölfreies, wassermischbares Nachstellkonzentrat mit sehr hoher EP-Wirkung. Enthält keine sekundären Alkanolamine-/amide, entspricht somit der TRGS 611.
Mineral oil-free, water-miscible readjustment concentrate with a very high EP effect. Contains no secondary alkanolamines/amides, therefore complies with German TRGS 611.

- 65200-0200-99 20l 30 1

HIGHTEC PROTECTOR-A

Konservierungsmittel für wässrige Arbeitsflüssigkeiten. Bakterien, Pilze und Hefen werden durch die Zugabe des Desinfektionsmittels abgetötet.
Preserving agent for water-miscible cooling lubricants. Bacteria, fungi and yeasts and are killed with a quick dose of disinfectant.

- 65202-0010-99 1l 600 12

HIGHTEC DEFOAMER-A

Entschäumer mit hoher Effektivität und ausgeprägten schaumdämpfenden Eigenschaften für wässrige Arbeitsflüssigkeiten.
Anti foam agent with high effectiveness and pronounced de-foaming properties for water miscible coolants.

- 65204-0200-99 20l 30 1
65204-0010-99 1l 600 12

Nicht-wassermischbare Kühlschmierstoffe | Non-water-miscible coolants

HIGHTEC CUT MSS 10

Hochlegiertes, nicht-wassermischbares Feinschleiföl speziell für die Bearbeitung von unlegierten und vielen legierten Stählen.
High-doped, non-water-mixable, fine grinding oil, specially for machining unalloyed steels and many alloyed steels.

- 60131-1001-99 1.000l 1 1
60131-2000-99 200l 2 1
60131-0200-99 20l 30 1

HIGHTEC CUT MSS 11

Universell einsetzbares, nicht wassermischbares Metallbearbeitungsöl für die Zerspanung von unlegierten und vielen legierten Stählen.
All-purpose, not water-miscible, metal-working oil for surface treatment. Suitable for machining non-alloy and many alloy steels.

- 60137-2000-99 200l 2 1

HIGHTEC CUT MMU 12

Universeller, nicht-wassermischbarer Kühlschmierstoff auf HC-Basis für die spanende Bearbeitung und für leichtere Umformprozesse.
Universal, non-water-miscible, HC-based cooling lubricant for machining and easier forming processes.

- 60022-2000-99 200l 2 1

HIGHTEC CUT MMU 15

Universeller nicht-wassermischbarer Kühlschmierstoff auf Mineralölbasis für die spanende Bearbeitung und leichtere Umformprozesse. Geeignet für NE-Metalle und weiche-zähnharte Stähle.
Mineral oil-based, universally usable, non-water-mixable cooling lubricant for machining and light-duty forming processes. Compatible with non-ferrous metals and soft-hardened steels.

- 60023-1001-99 1.000l 1 1
60023-2000-99 200l 2 1
60023-0200-99 20l 30 1

HIGHTEC CUT MMU 22

Vielseitig einsetzbarer, nicht-wassermischbarer Kühlschmierstoff auf Basis hochwertiger Grundöle.
Versatile, non-water-miscible cooling lubricant based on high-quality base oils.

- 60024-1001-99 1.000l 1 1
60024-2000-99 200l 2 1
60024-0200-99 20l 30 1

HIGHTEC CUT MMU 39

Nicht-wassermischbares Mehrzwecköl für die Zerspanung und Hydraulik.
Non-water-mixable multi-purpose oil for machining/cutting and hydraulics.

- 60107-999-99 lose bulk
60107-1001-99 1.000l 1 1
60107-2000-99 200l 2 1
60107-0200-99 20l 30 1



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Nicht-wassermischbare Kühlschmierstoffe | Non-water-miscible coolants

HIGHTEC CUT MHU 10

Nicht-wassermischbarer Kühlschmierstoff für die Feinstbearbeitung. Ist chlorfrei und schwermetallfrei.
Non-water-mixable cooling lubricant for fine-machining (honing and fine-drilling). Compatible with aluminium, non-ferrous metals, stainless steel, cast iron and steel.

-

60007-1001-99
60007-2000-99
60007-0200-99

1.000l
200l
20l

1
2
30

1
1
1

HIGHTEC CUT MMKS 1

Nicht-wassermischbarer, esterhaltiger Minimalmengenschmierstoff mit hoher EP/AW-Additivierung. Geeignet für Aluminium, Buntmetalle, Edelstahl und Stahl.
Non-water-miscible ester-containing minimum quantity lubricant with a high EP/AW additives content. Compatible with aluminium, non-ferrous metals, stainless steel and steel.

-

60071-1001-99
60071-2000-99
60071-0200-99

1.000l
200l
20l

1
2
30

1
1
1

HIGHTEC CUT MFS 32

Universell einsetzbarer, nicht-wassermischbarer Kühlschmierstoff fürs Bohren, Drehen, Fräsen und Räumen von Aluminium-, Grauguss-, Stahl- und Edelstahlmaterialien.
Universal, non-water-mixable cooling lubricant for drilling, turning, milling and broaching of aluminium, grey cast iron, steel and stainless steel materials.

-

60002-2000-99

200l

2

1

HIGHTEC CUT MSS 18

Leistungstarker, nichtwassermischbarer Kühlschmierstoff für die Bearbeitung von niedrig- bis mittellegierten Stählen.
Powerful, non water-miscible cooling lubricant for machining low-alloy to medium-alloy steels.

-

60003-2000-99

200l

2

1

HIGHTEC CUT MSU 5

Hochlegierter Schmierstoff zum Schleifen, speziell für die Bearbeitung von hochlegierten Werkstoffen, die in der Medizintechnik Anwendung finden.
High-alloy lubricant for grinding, especially for high-alloy materials used in medical technology.

-

60004-1001-99

1000l

1

1

HIGHTEC CUT MTS 14

Hochlegiertes Metallbearbeitungsöl fürs Tieflochbohren. Eignet sich für die Bearbeitung von Aluminium, Edelstahl, Grauguss und Stahl.
High alloy metalworking oil for deep hole drilling. Suitable for machining of aluminum, stainless steel, gray cast iron and steel.

-

60014-1001-99

1000l

1

1

HIGHTEC CUT NK 1

Stark additiviertes Nachstellkonzentrat mit sehr hoher EP-Leistung für nicht wassermischbare Kühlschmierstoffe. Geeignet für die Bearbeitung von Stählen und Edelstählen.
Strong additive-enhanced readjustment concentrate with a very high EP effect for non-water-miscible cooling lubricant. Developed specifically for machining steels and stainless steels.

-

64160-2000-99
64160-0600-99

200l
60l

2
12

1
1

GREEN*

HIGHTEC SUNLUB® CUT 9

Feinschleiföl. Nicht-wassermischbar. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich.
Fine grinding oil. Non-water miscible. H1-certified for use in the food sector.

» EU Ecolabel NL/027/011
» H1 Registered



49602-1001-99
49602-2000-99
49602-0200-99

1.000l
200l
20l

1
2
30

1
1
1

GREEN*

HIGHTEC SUNLUB® CUT 10

Leistungsstarkes Metallbearbeitungsöl. Nicht-wassermischbar. Leicht biologisch abbaubar.
Powerful metalworking oil. Non-water miscible. Readily biodegradable.

-

49642-1001-99
49642-2000-99
49642-0200-99

1.000l
200l
20l

1
2
30

1
1
1

GREEN*

HIGHTEC SUNLUB® CUT 14

Leistungsstarkes Metallbearbeitungsöl. Nicht-wassermischbar. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich.
Powerful metalworking oil. Non-water miscible. H1-certified for use in the food sector.

» EU Ecolabel NL/027/011
» H1 Registered



49603-1001-99
49603-2000-99
49603-0200-99

1.000l
200l
20l

1
2
30

1
1
1

GREEN*

HIGHTEC SUNLUB® CUT 15L

Leistungsstarkes Metallbearbeitungsöl. Nicht-wassermischbar. Leicht biologisch abbaubar.
Powerful metalworking oil. Non-water miscible. Readily biodegradable.

-

49643-1001-99
49643-2000-99
49643-0200-99

1.000l
200l
20l

1
2
2

1
1
1

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

/15 Metallbearbeitungsöle | Metal working fluids

Beschreibung Description		Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PE EU-Pal. Pallet unit	VPE Pack. unit
Nicht-wassermischbare Kühlschmierstoffe Non-water-miscible coolants						
GREEN*	HIGHTEC SUNLUB® CUT 22 ECO Hochleistungskühlschmierstoff für die Zerspansung auf Basis hochwertiger Grundöle. Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL. High-performance cooling lubricant for chipping processes; based on high-quality base oils. Awarded the EU Ecolabel.	» EU Ecolabel NL/027/011 	49654-2000-99	200l	2	1
	HIGHTEC SUNLUB® CUT 45 Hochlegiertes Metallbearbeitungsöl. Nicht-wassermischbar. Für mittlere bis schwere Beanspruchung. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. High-alloy metalworking oil. Non-water miscible. For medium to heavy-duty loads. H1-certified for use in the food sector.	» EU Ecolabel NL/027/011 » H1 Registered  	49606-1001-99 49606-2000-99 49606-0200-99	1.000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1
GREEN*	HIGHTEC SUNLUB® CUT 46P Hochlegiertes Metallbearbeitungsöl. Nicht-wassermischbar. Für mittlere bis schwere Beanspruchung. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. High-alloy metalworking oil. Non-water miscible. For medium to heavy-duty loads. H1-certified for use in the food sector.	» EU Ecolabel NL/027/011 » H1 Registered  	49616-1001-99 49616-2000-99 49616-0200-99	1.000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1
	HIGHTEC SUNLUB® CUT MFS 32 ECO Universell einsetzbarer, nicht-wassermischbarer Kühlschmierstoff fürs Bohren, Drehen, Fräsen und Räumen von Aluminium-, Grauguss-, Stahl- und Edelstahlmaterialien. Universally usable, non-water miscible cooling lubricant for drilling, turning, milling and broaching of aluminum, gray cast iron, steel and stainless steel materials.	» EU Ecolabel NL/027/011 	49671-2000-99 49671-0200-99	200l 20l	2 30	1 1
GREEN*	HIGHTEC SUNLUB® GRIND 7 ECO Nicht-wassermischbarer Biokühlschmierstoff für das Schleifen, ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL. Non-water miscible cooling biolubricant for sanding applications; awarded the EU Ecolabel.	» EU Ecolabel NL/027/011 	49641-2000-99	200l	2	1
	Umformschmierstoffe für das Stanzen & Ziehen Forming lubricants for stamping & drawing					
	HIGHTEC FORM SSU 1 Verdunstendes Universal-Umformöl (VOC-haltig) fürs Pressen, Stanzen und Ziehen von Stahl-, Edelstahl-, Aluminium- und Buntmetallmaterialien. Evaporating universal forming oil (containing VOCs) for pressing, punching and drawing steel, stainless steel, aluminium and non-ferrous metal materials.	-	60065-1001-99 60065-2000-99 60065-0200-99	1.000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1
	HIGHTEC FORM SSU 2 Verdunstendes Universal-Umformöl (VOC-haltig) fürs Pressen, Stanzen und Ziehen von Stahl-, Edelstahl-, Aluminium- und Buntmetallmaterialien. Residue-free, high-alloy bioforming oil. A mineral oil-free, biodegradable forming lubricant with excellent occupational health and safety and environmental protection benefits (no special labelling). Not subject to the 31st BImSchV (VOC-Verordnung).	-	60064-1001-99 60064-2000-99	1.000l 200l	1 2	1 1
	HIGHTEC FORM SSU 3 Verdunstendes Universal-Umformöl (VOC-haltig) fürs Pressen, Stanzen und Ziehen von Stahl-, Edelstahl-, Aluminium- und Buntmetallmaterialien. Evaporating universal forming oil (containing VOCs) for pressing, punching and drawing steel, stainless steel, aluminium and non-ferrous metal materials.	-	60063-0200-99	20l	30	1
	HIGHTEC FORM SSU 4 Verdunstendes Universal-Umformöl (VOC-haltig) fürs Pressen, Stanzen und Ziehen von Stahl-, Edelstahl-, Aluminium- und Buntmetallmaterialien. Evaporating universal forming lubricant. It is not subject to 31. BImSchV (VOC-regulation) und therefore does not need to be counted towards the solvent balance.	-	60066-0200-99	200l	2	1



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Umformschmierstoffe für das Stanzen & Ziehen | Forming lubricants for stamping & drawing

HIGHTEC FORM SSU 9

Verdunstendes, hochlegiertes Universal-Umformöl. Es unterliegt nicht der 31. BImSchV (VOC-Verordnung) und braucht somit bei der Lösemittelbilanz nicht berücksichtigt werden.

Evaporating, high-alloy, universal forming oil. Not subject to the 31st BImSchV (VOC-Verordnung) (Ordinance for the implementation of the Federal Immission Control Act (Ordinance on the limitation of emissions of volatile organic compounds when using organic solvents in certain systems)) and does not therefore need to be taken into account in the solvent balance.

-

60061-0200-99

20l

30

1

HIGHTEC FORM SSU 10

Verdunstendes, hochlegiertes Universal-Umformöl. Es unterliegt nicht der 31. BImSchV (VOC-Verordnung) und braucht somit bei der Lösemittelbilanz nicht berücksichtigt zu werden. Geeignet für Aluminium, Buntmetalle, Edelstahl und Stahl.

Evaporating high-doped universal forming oil. Not subject to 31. BImSchV (VOC regulation), and does therefore not have to be considered for the solvent balance. Compatible with aluminium, non-ferrous metals, stainless steel and steel.

-

60060-1001-99
60060-2000-99
60060-0200-99

1.000l
200l
20l

1
2
30

1
1
1

HIGHTEC FORM NPS 45

Niedrigviskoser Umformschmierstoff mit sehr hoher EP-Performance. Eignet sich aufgrund seiner stark polaren Komponenten sowie seines enorm druckbeständigen Schmierfilms für leichte bis mittelschwere Umformprozesse.

Low-viscosity forming lubricant with superior EP performance. Suitable for light-duty to medium-duty forming processes due to its heavily polarised components and highly compression-resistant lubricating film.

-

60163-1001-99
60163-2000-99
60163-0200-99

1.000l
200l
20l

1
2
30

1
1
1

GREEN^{*}

HIGHTEC SUNLUB® FORM 6

Rückstandsfreies Umformöl. Für leichte bis mittelschwere Umformprozesse. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. EU ECOLABEL.

Residue-free forming oil. For light to medium-duty forming processes. H1-certified for use in the food sector. EU Ecolabel.

» EU Ecolabel NL/027/011
» H1 Registered



49651-1001-99
49651-2000-99
49651-0200-99

1.000l
200l
20l

1
2
30

1
1
1

GREEN^{*}

HIGHTEC SUNLUB® FORM 10

Rückstandsfreies Umformöl. Für leichte bis mittelschwere Umformprozesse. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich.

Residue-free forming oil. For light to medium-duty forming processes. H1-certified for use in the food sector.

» EU Ecolabel NL/027/011
» H1 Registered



49652-1001-99
49652-2000-99
49652-0200-99

1.000l
200l
20l

1
2
30

1
1
1

GREEN^{*}

HIGHTEC SUNLUB® FORM 46P

Rückstandsfreies Umformöl. Nicht wassermischbar. Für mittelschwere bis schwere Umformprozesse. H1 registriert für den technischen Lebensmittelbereich. Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL.

Residue-free forming oil. Non-water miscible. For medium to heavy-duty forming processes. H1-certified for the food industry technology sector. Awarded the EU Ecolabel.

» EU Ecolabel NL/027/011



49656-1001-99
49656-2000-99
49656-0200-99

1.000l
200l
20l

1
2
30

1
1
1

GREEN^{*}

HIGHTEC SUNLUB® FORM SSU 5 ECO

Umformschmierstoff zum Stanzen von Stahl, Edelstahl, Aluminium und Buntmaterialien. Er basiert auf hochwertigen Grundölen, die zu 100 % aus erneuerbaren Quellen gewonnen werden.

Forming lubricant for the stamping of steel, stainless steel, aluminum and non-ferrous materials. It is based on high-quality base oils derived entirely from renewable sources.

» EU Ecolabel NL/027/011



49670-2000-99
49670-0200-99

200l
20l

2
30

1
1

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

/15 Metallbearbeitungsöle | Metal working fluids

	Beschreibung Description	Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PE EU-Pal. Pallet unit	VPE Pack. unit	
	Umformschmierstoffe für das Tiefziehen & mehrstufiges Umformen Forming lubricants for deep drawing & multistep forming						
	HIGHTEC FORM NDN 550 Hochviskoser Umformschmierstoff mit höchstem Verschleißschutz und hervorragendem Haftvermögen. High viscosity forming lubricant with the highest protection against wear and tear and excellent adhesion.	-		60162-0200-99	20l	30	1
	HIGHTEC FORM NDS 185 Mittelviskoser Umformschmierstoff mit sehr hohem Wirkstoffgehalt und hervorragendem Haftvermögen. Ermöglicht, je nach Einsatzfall, den Ersatz von chlorhaltigen Bearbeitungsmedien. Farbe: braun Medium-viscosity forming lubricant with a very high active agent content and superior adhesion properties. Depending on the individual application, the lubricant allows the replacement of chlorine-containing machining media. Color: brown	-		60165-1001-99 60165-2000-99 60165-0200-99	1.000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1
GREEN [®]	HIGHTEC SUNLUB[®] FORM 5 AL Rückstandsfreies Umformöl. Nicht toxisch. Nicht wassermischbar. Erfüllt die Anforderungen an die H1&3H Kriterien für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Residue-free forming oil. Non-toxic. Non-water miscible. Complies with the H1 criteria for use in the food processing industry.	-		49661-2000-99 49661-0200-99	200l 20l	12 30	1 1
GREEN [®]	HIGHTEC SUNLUB[®] FORM 32 AL Rückstandsfreies Umformöl. Nicht toxisch. Nicht wassermischbar. Erfüllt die Anforderungen an die H1 Kriterien für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Residue-free forming oil. Non-toxic. Non-water miscible. Meets the requirements of the H1 criteria for use in the food sector.	» H1 Registered		49664-2000-99 49664-0200-99	200l 20l	12 30	1 1
GREEN [®]	HIGHTEC SUNLUB[®] FORM 40 ECO Hochleistungsschmierstoff für die Umformung. Für das Stanzen, Ziehen, Tiefziehen und mehrstufiges Umformen. Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL. High-performance lubricant for forming processes. For stamping, drawing, deep-drawing and multi-stage forming. Awarded the EU Ecolabel.	» EU Ecolabel NL/027/011		49655-2000-99 49655-0200-99	200l 20l	12 30	1 1
GREEN [®]	HIGHTEC SUNLUB[®] FORM 68 AL Rückstandsfreies Umformöl. Nicht toxisch. Nicht wassermischbar. Erfüllt die Anforderungen an die H1 Kriterien für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Residue-free forming oil. Non-toxic. Non-water miscible. Meets the requirements of the H1 criteria for use in the food sector.	-		49666-2000-99 49666-0200-99	200l 20l	12 30	1 1

Weitere Spezialprodukte für den Industrie- und Metallbearbeitungsbereich sind in unserem Industrie- und Metallbearbeitungskatalog oder online unter folgendem Link zu finden.
www.rowe-oil.com/de/ueber-rowe/katalog-downloads

Additional special products for the industrial market and metalworking sector can be found in our industrial and metalworking catalogues or online at the following link.
www.rowe-oil.com/en/about-rowe/catalogue-downloads





Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Umformschmierstoffe für das Tiefziehen & mehrstufiges Umformen | Forming lubricants for deep drawing & multistep forming

HIGHTEC SUNLUB® FORM 90 ECO

» EU Ecolabel NL/027/011



49673-2000-99
49673-0200-99

200l
20l
12
30
1
1

Mittelviskoser Umformschmierstoff mit hoher EP-Performance. Eignet sich aufgrund seiner stark polaren Komponenten sowie seines enorm druckbeständigen Schmierfilms für mittelschwere Umformprozesse. Auf Basis nachwachsender Rohstoffe.

Medium-viscosity forming lubricant offering high EP performance. It is suitable for medium-duty forming processes thanks to its highly polar components and highly pressure-resistant lubricating oil film. Based on renewable raw materials.

HIGHTEC SUNLUB® FORM 100

» EU Ecolabel NL/027/011
» H1 Registered



49658-1001-99
49658-2000-99
49658-0200-99

1.000l
200l
20l
1
2
30
1
1

Hochleistungs-Multifunktionsöl für den gleichzeitigen Einsatz als Bettbahn- und Kaltfließöl. H1 registriert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. EU ECOLABEL. High performance multi-purpose oil for simultaneous use as a bedway and cold-extrusion oil. H1-certified for use in the food sector. EU Ecolabel.

HIGHTEC SUNLUB® FORM 150P

» EU Ecolabel NL/027/011
» H1 Registered



49659-1001-99
49659-2000-99
49659-0200-99

1.000l
200l
20l
1
2
30
1
1

Umformschmierstoff. Auf Basis von High-Oleic Technologie. Die chlorfreie Alternative zu hochlegierten Umformölen. H1 registriert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. EU ECOLABEL.

Forming lubricant. Based on high-oleic technology. The chlorine-free alternative to high-alloy forming oils. H1-certified for use in the food sector. EU Ecolabel.

HIGHTEC SUNLUB® FORM 150 ECO

» EU Ecolabel NL/027/011



49667-2000-99
49667-0200-99

200l
20l
12
30
1
1

Hochleistungsbioschmierstoff für die Umformung. Für das Stanzen, Ziehen, Tiefziehen und mehrstufiges Umformen. Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL.

High-performance biolubricant for forming processes. For stamping, drawing, deep-drawing and multi-stage forming. Awarded the EU Ecolabel.

Umformschmierstoffe für das Kaltfließpressen | Forming lubricants for cold extrusion

HIGHTEC FORM NMU 150

-

60160-1001-99
60160-2000-99
60160-0200-99

1.000l
200l
20l
1
2
30
1
1

Hochleistungs-Multifunktionsöl auf Mineralölbasis. Besonders geeignet für den gleichzeitigen Einsatz als Bettbahn- und Kaltfließpressöl.

High-performance mineral oil-based multi-function oil. Especially suitable for combined use as a slide way oil and cold extrusion oil.

HIGHTEC SUNLUB® FORM NMU 150 ECO

» EU Ecolabel NL/027/011



49674-2000-99
49674-0200-99

200l
20l
2
30
1
1

Hochleistungs-Multifunktionsöl. Besonders geeignet für den gleichzeitigen Einsatz als Bettbahn- und Kaltfließpressöl auf Basis nachwachsender Rohstoffe.

High-performance multi-purpose oil. Specially suitable for simultaneous use as a bedway and cold-extrusion oil; based on renewable raw materials.

HIGHTEC SUNLUB® FORM NDN 330 ECO

» EU Ecolabel NL/027/011



49675-2000-99
49675-0200-99

200l
20l
2
30
1
1

Hochviskoser Umformschmierstoff mit hoher Schmierleistung und EP-Verschleißschutz für die Bearbeitung von Aluminium, Buntmetallen, Edelstahl und Stahl auf Basis nachwachsender Rohstoffe.

High-viscosity forming lubricant offering high lubricating performance and EP wear protection for the machining of aluminum, non-ferrous metals, stainless steel and steel; based on renewable raw materials.

HIGHTEC FORM NK 2

-

64161-1001-99
64161-2000-99
64161-0200-99

1.000l
200l
20l
1
2
30
1
1

Stark additiviertes Hochleistungskonzentrat als Zusatzkomponente für das Kaltfließpressen. Es wird zur Anhebung der Performance des im Einsatz befindlichen nicht-wassermischbaren Umformschmierstoffs von 1-50 % zugegeben.

Farbe: braun

High-additive, high-performance concentrate as a supplementary component for extrusion. It is added to improve the performance of the non water-miscible forming lubricant by 1-50 %. Color: brown

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Umformschmierstoffe für das Feinschneiden | Forming lubricants for cold extrusion

HIGHTEC FORM NFN 60

Stark additiviertes Feinschneidöl, nicht-wassermischbar. Ermöglicht, je nach Einsatzfall, den Ersatz von chlorhaltigen Bearbeitungsmedien.
High-additive fine-cutting oil, non-water-mixable. Depending on the individual application, the lubricant allows the replacement of chloride-containing machining media.

60166-1001-99	1.000l	1	1
60166-2000-99	200l	2	1
60166-0200-99	20l	30	1

Universalöle für die Metallbearbeitung & Hydraulik | Universal oils for metal working & hydraulic systems

HIGHTEC SUNLUB® HC 15

Esterbasiertes Mehrzwecköl für die Zerspanung und Hydraulik. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich.

Ester-based multi-purpose oil for chipping processes and hydraulics. H1-certified for use in the food sector.

» H1 Registered



49633-1001-99	1.000l	1	1
49633-2000-99	200l	2	1
49633-0200-99	20l	30	1

HIGHTEC SUNLUB® HC 22

Esterbasiertes Mehrzwecköl für die Zerspanung und Hydraulik. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich.

Ester-based multi-purpose oil for chipping processes and hydraulics. H1-certified for use in the food sector.

» H1 Registered



49634-1001-99	1.000l	1	1
49634-2000-99	200l	2	1
49634-0200-99	20l	30	1

HIGHTEC SUNLUB® HC 32

Esterbasiertes Mehrzwecköl für die Zerspanung und Hydraulik. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich.

Ester-based multi-purpose oil for chipping processes and hydraulics. H1-certified for use in the food sector.

» H1 Registered



49635-1001-99	1.000l	1	1
49635-2000-99	200l	2	1
49635-0200-99	20l	30	1

HIGHTEC SUNLUB® HC 46

Esterbasiertes Mehrzwecköl für die Zerspanung und Hydraulik. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich.

Ester-based multi-purpose oil for chipping processes and hydraulics. H1-certified for use in the food sector.

» H1 Registered



49636-1001-99	1.000l	1	1
49636-2000-99	200l	2	1
49636-0200-99	20l	30	1

HIGHTEC SUNLUB® MF 32-46 ECO

Niedrigviskoses, nachhaltiges Mehrzwecköl für die Hydraulik und Zerspanung. Eignet sich aufgrund seiner stark polaren Komponenten sowie seines druckbeständigen Schmierfilms für leichte bis mittelschwere Zerspanungsvorgänge. Auf Basis nachwachsender Rohstoffe.

Low-viscosity, sustainable multi-purpose oil for hydraulics and chipping. Suitable for light to medium-duty chipping processes thanks to its highly polar components and pressure-resistant lubricating oil film. Based on renewable raw materials.

» EU Ecolabel NL/027/011



49672-2000-99	200l	12	1
49672-0200-99	20l	30	1

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 8./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

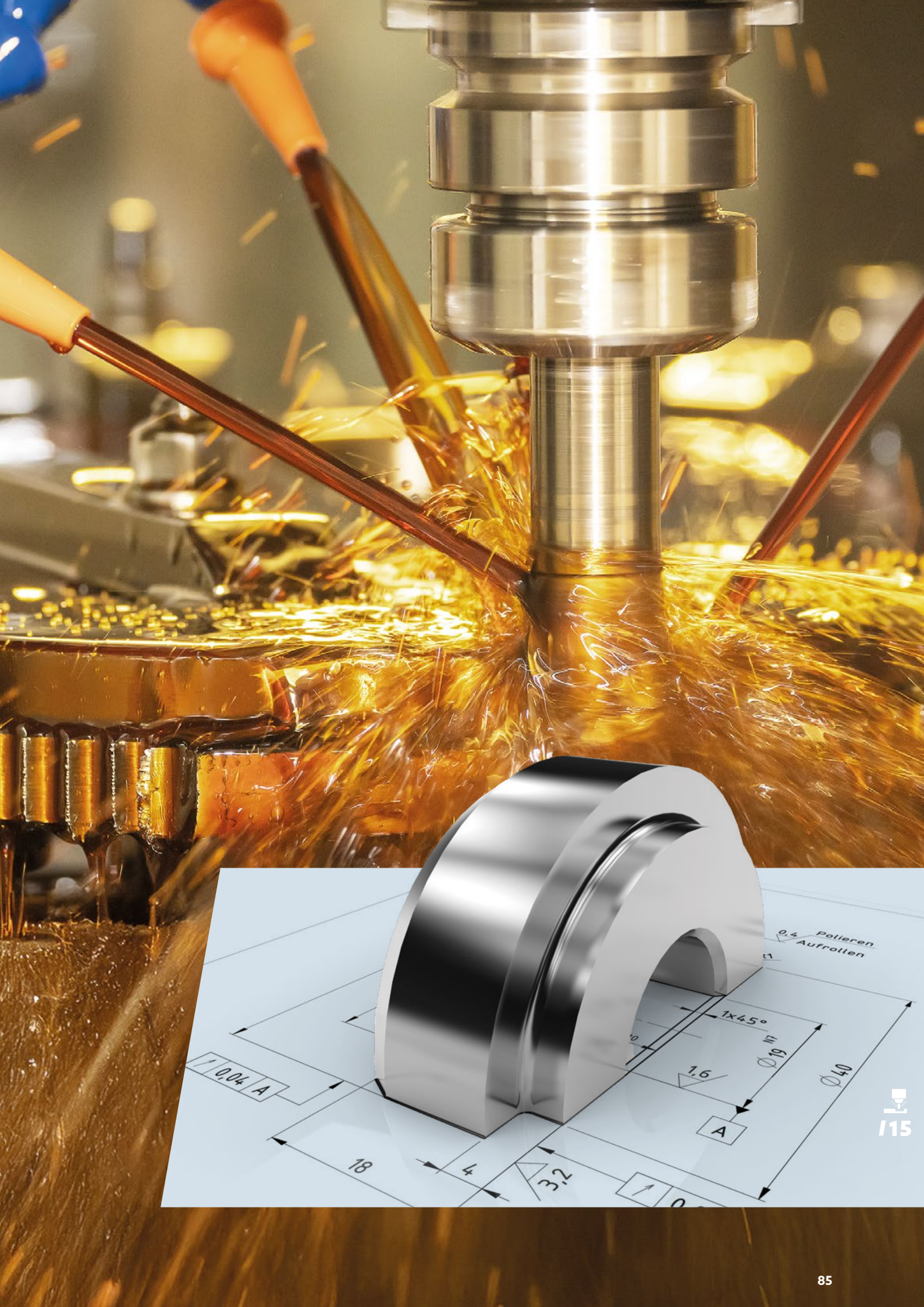
c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

* Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)





NACHHALTIGE SCHMIERSTOFFE SUSTAINABLE LUBRICANTS

Nachhaltige HIGHTEC Schmierstoffe sind Hochleistungsprodukte. Ihr großes Leistungsspektrum hat sich im täglichen Einsatz längst unter Beweis gestellt und ist dem mineralischer Produkte deutlich überlegen. Besonders wirtschaftlich gesehen, bieten nachhaltige Schmierstoffe einen deutlichen Vorteil gegenüber petrochemischen Produkten.

Produkte von ROWE überzeugen in vielerlei Hinsicht und zeigen, dass sich HIGHTEC, Ökologie und Ökonomie nicht im Wege stehen, sondern sinnvoll ergänzen. Hierauf legen wir als ROWE großen Wert!

Sustainable HIGHTEC lubricants are high-performance products. Their wide performance range has long since proved itself in daily use. From an economic point in particular, sustainable lubricants offer a clear advantage over petrochemical products.

ROWE products impress in many ways and show that nothing stands in the way of HIGHTEC, ecology and economy but they complement each other. At ROWE, we attach great importance to this.



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Racing Motorenöle | Racing motor oils

SUNPEED RACING MOTOR OIL SAE 10W-60

Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf 100 % biosynthetischer Basis mit der neu entwickelten MULTI-ESTER-TECHNOLOGIE. Speziell entwickelt und getestet in Fahrzeugen im Rennsporteinsetz. Selbst unter maximaler Belastung und kritischen Bedingungen auf der Rennstrecke zeigt dieses Motorenöl höchste Performance und sichert maximale Motorleistung.

Fuel-efficient multi-grade engine oil on a 100 % biosynthetic basis, with the newly developed MULTI-ESTER TECHNOLOGY. Specially developed for and tested in motorsport vehicles. This motor oil will show top performance and ensure maximum engine power even under the greatest stress and critical conditions.

4920019-0050-99
4920019-0010-99

5l 140
1l 600 4
12

Motorenöle für Pkw | Motor oils Passenger cars

SUNPEED SYNT RS C5 SAE 0W-20

Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf 100 % biosynthetischer Basis für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Bestens geeignet für den Einsatz in Fahrzeugen mit Dieselpartikelfiltersystemen gemäß Herstellervorschrift. Premium, multi-grade, low-viscosity engine oil on a 100 % biosynthetic basis for car petrol and diesel engines with and without turbocharger. Perfectly suited for use in vehicles with diesel particle filter systems according to manufacturer specifications.

» ACEA A1/B1,C5,C6
» API SQ/SP RC/SN PLUS RC (Resource Conserving)
» ILSAC GF-5/-6A/-7A
» BMW Longlife-17 FE+
» Chrysler MS-12145
» Fiat 9.55535-GSX/DSX
» Ford WSS-M2C947-B1/
M2C954-A1/M2C962-A1
» GM dexos D
» Jaguar Land Rover STJLR 03.5006
» MB 229.71/229.72
» Opel/Vauxhall OV 040 1547-A20
» Volvo VCC C6SP/VCC RBS0-2AE
» VWC 530 57



4920379-0050-99
4920379-0010-99

5l 140
1l 600 4
12

SUNPEED SYNT RS LONGLIFE IV SAE 0W-20

Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl der Extraklasse auf 100 % biosynthetischer Basis mit herausragendem Kraftstoffeinsparpotential. Bestens geeignet für aktuelle und zukünftige Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung. Eigens für moderne Fahrzeuge mit Abgasnachbehandlungssystemen entwickelt. Multi-grade low-friction engine oil on a 100 % biosynthetic basis with outstanding fuel-saving potential. Ideally suited for current and future petrol and diesel car engines with or without turbocharging. Specially developed for modern vehicles with exhaust aftertreatment systems.

» ACEA A1/B1,C5
» Ford WSS-M2C956-A1
» Porsche C20
» VW 508 00/509 00



4920036-0050-99
4920036-0010-99

5l 140
1l 600 4
12

SUNPEED MULTI SYNT DPF SAE 5W-30

Rationalisierungs-Motorenöl der Premiumklasse auf 100 % biosynthetischer Basis für Pkw-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einschließlich Rußpartikelfilter. Die Verwendung hochwertigster Rohstoffe verleiht diesem Spitzenprodukt sein hohes Leistungsniveau. Premium rationalisation engine oil on a 100 % biosynthetic basis for car petrol and diesel engines with and without turbocharger including soot particle filter. This premium product is able to achieve its high performance level due to the use of premium-quality raw materials.

» ACEA C3
» API SP/CF
» BMW Longlife-04
» GM dexos2
» MB 229.52/229.51/229.31
» Opel/Vauxhall OV 040 1547-D30/-G30
» Porsche C30
» VW 503 00/504 00/506 00/507 00

4920125-0050-99
4920125-0010-99

5l 140
1l 600 4
12

SUNPEED SYNT RS DLS SAE 5W-30

Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf 100 % biosynthetischer Basis für PKW-Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einschließlich Rußpartikelfilter. Dieses Produkt der Spitzenklasse eignet sich besonders als Rationalisierungsöl gemäß den angegebenen Spezifikationen. Premium, multi-grade low-viscosity engine oil on a 100 % biosynthetic basis for car petrol and diesel engines with and without turbocharger including soot particle filter. This premium product is perfectly suited as a rationalisation oil according to manufacturer specifications.

» ACEA C2,C3
» API SP RC/SN PLUS RC (Resource Conserving)
» ILSAC GF-5/-6A
» BMW Longlife-04
» Fiat 9.55535-S1
» Ford WSS-M2C961-A1
» GM dexos2
» MB 229.52/229.51/229.31
» Opel/Vauxhall OV 040 1547-D30 (nur/only Diesel)
» Opel/Vauxhall OV 040 1547-G30 (nur Benzin/only gasoline)
» VW 505 00/505 01
» VWC 530 34

4920118-0050-99
4920118-0010-99

5l 140
1l 600 4
12

SUNPEED MULTI FORMULA SAE 5W-40

Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf 100 % biosynthetischer Basis für Pkw- Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung einschließlich Rußpartikelfilter. Dieses Produkt deckt eine Vielzahl der aktuellen Herstellervorgaben ab und eignet sich somit besonders als Rationalisierungsprodukt. Multi-grade, low-viscosity engine oil on a 100 % biosynthetic basis for car petrol and diesel engines with and without turbocharger including soot particle filter. This product covers a wide range of the current manufacturer specifications and is therefore particularly suited as a rationalisation product.

» ACEA C3
» API SN/CF
» BMW Longlife-04
» Fiat 9.55535-S2/T2
» Ford WSS-M2C917-A
» GM dexos2
» MB 229.31/229.51/226.5
» Porsche A40
» Renault RN0710/0700
» VW 505 00/505 01

4920138-0050-99
4920138-0010-99

5l 140
1l 600 4
12

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Beschreibung Description	Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PEU-Pal. Pallet unit	VPE Pck. unit
Motorenöle für Pkw Motor oils Passenger cars					
SUNPEED SUNPEED SYNT RSi SAE 5W-40 Hochleistungs-Motorenöl auf 100 % biosynthetischer Basis, speziell entwickelt für moderne PKW mit Otto- oder Dieselmotoren, mit und ohne Turboaufladung. Sein modernes Konzept ermöglicht ein weites Einsatzspektrum und gewährleistet sicheren Betrieb unter allen Betriebszuständen. Multi-grade engine oil on a 100 % biosynthetic basis. Suitable for car petrol and diesel engines with and without turbocharger. Its modern design makes a wide range of applications possible and ensures safe operation under all operating conditions.	» ACEA A3/B4 » API SN/CF » MB 229.3/226.5 » Opel GM-LL-A-025/GM-LL-B-025 » Porsche A40 » PSA B71 2296 » Renault RN 0700/0710 » VW 502 00/505 00	4920068-0050-99	5l	140	4
		4920068-0010-99	1l	600	12

Was bedeutet eigentlich Nachhaltigkeit?

What does sustainability actually mean?

Mit der im Jahr 2015 verabschiedeten Agenda 2030 hat sich die Weltgemeinschaft unter dem Dach der Vereinten Nationen zu 17 globalen Zielen für eine bessere Zukunft verpflichtet. Leitbild der Agenda 2030 ist es, weltweit ein menschenwürdiges Leben zu ermöglichen und gleichzeitig die natürlichen Lebensgrundlagen dauerhaft zu bewahren. Dies umfasst ökonomische, ökologische und soziale Aspekte.

Nachhaltige Schmierstoffe können durch die Herkunft ihrer Rohstoffe (z. B. nachwachsende Rohstoffe), die Auswirkungen auf die Umwelt (z. B. biologisch abbaubar) und ihrer technischen Eigenschaften (z. B. energiesparend) einen Betrag zu diesen formulierten Zielen leisten.

Commencing with the adoption of the 2030 Agenda in 2015, the international community positioned under the umbrella of the United Nations has committed itself to 17 global objectives for a better future. The guiding principle of the 2030 Agenda is to enable a decent, humane life worldwide and, simultaneously, to preserve the natural basis of life in the long term. This objective comprises economic, ecological and social aspects.

Sustainable lubricants can also make a contribution to these formulated objectives by concentrating on the origin of their raw materials (e.g. renewable raw materials), their impact on the environment (e.g. biodegradable) as well as their technical properties (e.g. energy-saving).





Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Automatikgetriebeöle (ATF) | Automatic transmission fluids (ATF)

SUNPEED ATF 9000

Multifunktionales ATF Fluid auf 100% biosynthetischer Basis. Einsetzbar in neueren Automatikgetrieben gemäß Herstellervorschrift.

Multifunctional ATF fluid based on 100% biosynthetics. Can be used in more recent automatic transmissions in accordance with manufacturer specifications.

- » Allison C-4/TES 295/TES 389
- » BMW LA-2634/LT-71141/ETL 7045 E
- » Chrysler ATF+3/+4
- » DEXRON IIIH
- » DTFR 13C110 (ex. MB 236.11)/
- DTFR 13C150 (ex. MB 236.8)/
- DTFR 13C170 (ex. MB 236.9)/
- DTFR 13C180 (ex. MB 236.91)
- » Ford M2C195-A/202-B/922-A1/
- WSS-M2C924-A/938-A
- » GM 9986195
- » Honda Z1
- » Hyundai/Kia/Mitsubishi SP-II/-III
- » MAN 339 Type V1/V2/Z2/Z3/Z11
- » MB 235.71/236.10
- » MERCON/MERCON V
- » Nissan Matic-D/J/K
- » Toyota T-IV/JWS 3309
- » Volvo 97341/Volvo 5-Speed (1161540)
- » Voith 55.6335.xx (G607)/
- H55.6336.xx (G1363)
- » VW 50 160/TL 52 162/G 052 990/G 055 025
- » ZF TE-ML 02F, 04D, 11B, 14B, 14C,
- 16L, 16R, 17C, 20B, 25B

4925020-2000-99	200l	2	1
4925020-0600-99	60l	12	1
4925020-0200-99	20l	30	1
4925020-0050-99	5l	140	4
4925020-0010-99	1l	600	12

Nutzfahrzeuge | Commercial vehicles

SUNPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA

Modernes Low-Ash Ultra-High-Performance-Diesel (UHPD)-Motorenöl auf 100% biosynthetischer Basis. Entwickelt und abgestimmt auf Partikelfiltersysteme für Nutzfahrzeuge gemäß Herstellervorschrift.

Modern low-ash Ultra High Performance Diesel (UHPD) motor oil based on 100% biosynthetics. Developed and tailored to commercial vehicle particle filter systems for use in accordance with manufacturer specifications.

- » Deutz DQC IV-18 LA
- » ACEA E6, E7, E8, E9, E11
- » API CK-4
- » CAT ECF-3/2/1-a
- » Cummins CES 20081/20086
- » DAF
- » Detroit Diesel 93K222/93K218
- » DTFR 15C110 (ex. MB 228.51)/
- DTFR 15C100 (ex. MB 228.31)
- » Iveco 18-1804 TLS E9
- » JASO DH-2
- » Mack EOS-4.5
- » MAN M 3775/M 3477/M 3271-1
- » MB 226.9
- » MTU Type 3.1
- » Renault RLD-3/RGD/RXD
- » Scania Low Ash
- » Volvo VDS-4.5/CNG

4920234-2000-99	200l	2	1
4920234-0600-99	60l	6	1
4920234-0200-99	20l	30	1

SUNPEED TRUCKSTAR SAE 10W-40 MULTI-LA

Hochwertiges SHPD-Mehrbereichs-Leichtlaufmotorenöl auf 100% biosynthetischer Basis. Entwickelt und abgestimmt auf Partikelfiltersysteme für Nutzfahrzeuge gemäß Herstellervorschrift.

High-quality SHPD multigrade low-friction motor oil based on 100% biosynthetics. Developed and tailored to commercial vehicle particle filter systems for use in accordance with manufacturer specifications.

- » Deutz DQC IV-18 LA
- » ACEA E6, E7, E8, E9, E11
- » API CK-4/SN
- » Caterpillar ECF-3
- » Cummins CES 20081/20086
- » Detroit Diesel 93K222/93K218
- » DTFR 15C110 (ex. MB 228.51)/
- DTFR 15C100 (ex. MB 228.31)/
- DTFR 15C120 (ex. MB 228.52)
- » Ford WSS-M2C213-A1/171-E
- » JASO DH-2
- » Mack EOS-4.5/EO-O PP
- » MAN M3677/M3775/M3271-1/
- M3275/M3477/M3575
- » MTU Type 3.1
- » Renault RXD/RLD-3/RLD-2/RGD
- » Scania LDF-4/Low Ash
- » Volvo VDS-4.5/-4/-3

4920096-2000-99	200l	2	1
4920096-0600-99	60l	6	1
4920096-0200-99	20l	30	1

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 8./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Beschreibung Description	Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)}	Erstbefüllung ^{c)} Firstfill ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PE EU-Pal. Pallet unit	VPE Pack. unit
Multifunktionsöle (UTTO) Multifunctional oils (UTTO)						
HIGHTEC SUNLUB® FARMER PRO Vollsynthetisches, Hochleistungs Mehrbereichs-Getriebeöl konzipiert für landwirtschaftliche Fahrzeuge mit einem Ölhaushalt für Getriebe, Hydraulik und nassen Bremsen. Auf Basis nachwachsender Rohstoffe. Fully synthetic, high-performance multigrade transmission oil designed for agricultural vehicles with an oil balance for transmission, hydraulics and wet brakes. Based on renewable raw materials.	» API GL-4 » Allison C-4 » AGCO CVT Lubricant, THF, UTTO » AGCO Powerfluid 821 XL » AGCO Q-186 (Whitefarm) » Case MS 1230, 1210, 1209, 1207, 1206 » Case MS 1216 » CAT TO-2 » CNH MAT 3540, 3525, 3526, 3509, 3506, 3505 » Fendt/AGCO FWN 81001 » FNHA-2-C-200.00/-201.00 » Ford M2C 48 C3/M2C86-B/-C/M2C134-D » I.H.C. B5 & B-6 Hydran » JCMAS HK P-041 & -P042 » John Deere J20C/J20D » Kubota UDT » Massey Ferguson CMS 1145 (1135/1141/1143), MF 1129A, MF 1127A/B » New Holland 82948718 » NH 410 B » Sauer Sunstrand/Danfoss: Hydro Static Trans Fluid » Sperry Vickers/Eaton: I-280-S & M2950S » Valtra G2-A22 » Valtra G2-08, G2-B10 » Volvo 97303 » Volvo WB 101 » ZF TE-ML 03E, 05F, 06K, 17E, 21F » ZF TE-ML 06B/R (bis/up to 08/2011)	49207-2000-99 49207-0600-99 49207-0200-99	200l 60l 20l	2 12 30	1 1 1	
Mehrzwecköle Multi-purpose fluids						
HIGHTEC SUNLUB® BE Bio Mehrzwecköl. Schützt und Reinigt alle metallischen Teile. Auch für einfachste Zerspanung. FDA gemäß 21 CFR 178.3570. Multi-purpose bio-oil: protects and cleans all metal parts. Also suitable for simple chipping processes. Meets FDA requirements in accordance with 21 CFR 178.3570.	-	49001-1001-99 49001-2000-99 49001-0200-99	1.000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1	
Bootsöle Motor boat oils						
HIGHTEC POWER BOAT 2-T BIO Vollsynthetisches, biologisch abbaubares Hochleistungs-2-Takt-Motorenöl für 2-Takt-Motoren in PWCs und Außenbordmotoren. Hervorragend für Vergaser und moderne, direkt einspritzende Motoren geeignet. Fully synthetic, biodegradable, high-performance 2-stroke engine oil for 2-stroke engines in PWCs and outboard engines. Perfect for carburettors and state-of-the-art engines with direct injection systems.	» NMMA TD (TSC-4)/TC-W3/TC-Plus	20034-999-99 20034-1001-99 20034-2000-99 20034-0600-99 20034-0200-99 20034-0050-99 20034-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 1l	bulk 1 2 12 30 140 600	1 1 1 1 1 4 12	
Sägekettenöle Saw chain oils						
HIGHTEC BIO SKM Hochwertiges, biologisch leicht abbaubares Sägekettenöl zur sicheren Kettenschmierung bei hochbelasteten Motorsägen. Guter Verschleißschutz, sehr gutes Haftungsvermögen, kein Verkleben oder Verharzen. High-quality, biodegradable saw chain oil for safe chain lubrication of heavy-duty chainsaws. Good wear protection, excellent adhesion properties, no glueing or gumming.	-	30450-999-99 30450-1001-99 30450-2000-99 30450-0600-99 30450-0200-99 30450-0050-99 30450-0010-99	lose 1.000l 200l 60l 20l 5l 1l	bulk 1 2 12 30 128 600	1 1 1 1 4 12	
HIGHTEC SUNLUB® CHAIN XT100 Hochwertiges, biologisch leicht abbaubares Sägekettenöl. Das Produkt ist frei von Mineralöl. Hervorragende Haft- und Gleiteigenschaften. Maximaler Schutz vor Verharzung. Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL. High quality, readily biodegradable saw chain oil. The product is free from mineral oil. Excellent adhesive and sliding properties. Maximum protection against resinification. Awarded with the EU ECOLABEL.	» EU Ecolabel NL/027/011	 49158-0200-99 49158-0050-99 49158-0010-99	20l 5l 1l	30 128 600	1 4 12	



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Hydrauliköle (HETG) | Hydraulic fluids (HETG)

HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 32

Hochleistungs-Industrie-Hydrauliköl mit ausgeprägtem Energiesparpotential.
H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich.
High-performance industrial hydraulic oil with high energy saving potential.
H1-certified for use in the food sector.

» H1 Registered
» ISO 15380



» AMF
» Dr. Boy
» Klöckner-Desma
» KraussMaffei
» Lauffer Pressen
» Wittmann-Battenfeld

49305-1001-99
49305-2000-99
49305-0200-99

1.000l
200l
20l
1
2
30
1
1
1
1

HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 46

Hochleistungs-Industrie-Hydrauliköl mit ausgeprägtem Energiesparpotential.
H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich.
High-performance industrial hydraulic oil with high energy saving potential.
H1-certified for use in the food sector.

» H1 Registered
» ISO 15380



» Alpha-Soplar
» Engel
» AMF
» Demag-Sumitomo
» Dr. Boy
» Klöckner-Desma
» KraussMaffay
» Lauffer Pressen
» Wittmann-Battenfeld

49306-1001-99
49306-2000-99
49306-0200-99

1.000l
200l
20l
1
2
30
1
1
1
1

HIGHTEC SUNLUB® ULTRAINDUSTRY 68

Hochleistungs-Industrie-Hydrauliköl mit ausgeprägtem Energiesparpotential.
H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich.
High-performance industrial hydraulic oil with high energy saving potential.
H1-certified for use in the food sector.

» H1 Registered
» ISO 15380



» Demag-Sumitomo
» Netstal

49307-1001-99
49307-2000-99
49307-0200-99

1.000l
200l
20l
1
2
30
1
1
1
1

Hydrauliköle (HEES) | Hydraulic oils (HEES)

HIGHTEC BIO HLP 46 S

Mehrbereichs-Hydraulikflüssigkeit auf Esterbasis (HEES). Durch den hohen Viskositätsindex weist das Produkt einen hervorragenden Mehrbereichscharakter auf.
Ester-based multigrade hydraulic fluid (HEES). Due to the high viscosity index, the product has an excellent multigrade character.

» ISO 15380

30411-999-99
30411-1001-99
30411-2000-99
30411-0600-99
30411-0200-99

lose
1.000l
200l
60l
20l
bulk
1
2
12
30
1
1
1
1

HIGHTEC SUNLUB® ULTRAMOBIL 46

Hochleistungs-Hydrauliköl auf Ester Basis für den mobilen Einsatz in umweltsensiblen Bereichen.
High-performance ester-based hydraulic oil for mobile use in environmentally sensitive areas.

» ISO 15380

49346-1001-99
49346-2000-99
49346-0200-99

1.000l
200l
20l
1
2
30
1
1
1
1

HIGHTEC SUNLUB® SYNTH 15

Hochleistungs-Hydrauliköl auf gesättigter Esterbasis. Entwickelt für extra verlängerte Ölstandzeiten und hohen Systemschutz. Vollsynthetische zink- und aschefreie Technologie.
High-performance hydraulic oil on a saturated ester basis. Developed for extra extended oil life and high system protection. Fully synthetic zinc- and ash-free technology.

» ISO 15380

49302-2000-99
49302-0200-99

200l
20l
2
30
1
1
1
1

HIGHTEC SUNLUB® SYNTH 46

Hochleistungs-Hydrauliköl auf gesättigter Esterbasis. Entwickelt für extra verlängerte Ölstandzeiten und hohen Systemschutz. Vollsynthetische zink- und aschefreie Technologie.
High-performance hydraulic oil on a saturated ester basis. Developed for extra extended oil life and high system protection. Fully synthetic zinc- and ash-free technology.

» DIN 51524 Teil 3
» ISO 15380 HEES
» EATON Brochure 03-401-2010 Rev.1
» JCMAS HK P-041 & -P042

49906-2000-99
49906-0200-99

200l
20l
2
30
1
1
1
1

Hydrauliköle (HEPR) | Hydraulic fluids (HEPR)

HIGHTEC SUNLUB® E 32

Das Produkt zeichnet sich durch eine voll synthetische zink- und aschefreie Technologie aus. Entwickelt für extra verlängerte Ölstandzeiten. Auf Basis nachwachsender Rohstoffe. Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL.
This product features fully synthetic zinc and ash-free technology. Developed for an extra-long oil service life. Based on renewable raw materials. Awarded the EU Ecolabel.

» EATON E-FDGN-TB-002-E
» EATON Brochure 03-401-2010 Rev.1
» EU Ecolabel NL/027/011
» DIN 51524-3 HVLP
» ISO 15380 HEPR
» PARKER Denison HF-0, HF-1, HF-2, HF-6e*
» CAT-BF1
» CNH MAT 309
» Danfoss Power Solutions 520L0463
» Komatsu Forest
» Palfinger
» Poclair Hydraulics
» Volvo Hydraulics

49365-1001-99
49365-2000-99
49365-0600-99
49365-0200-99

1.000l
200l
60l
20l
1
2
12
30
1
1
1
1



a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

f) Folgende Hersteller befüllen auf Anfrage Anlagen direkt ab Werk mit SunLub UltraIndustry./The following manufacturers fill equipment on request directly from the factory with SunLub UltraIndustry:

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Beschreibung Description	Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PE EU-Pal. Pallet unit	VPE Pack. unit
Hydrauliköle (HEPR) Hydraulic fluids (HEPR)					
HIGHTEC SUNLUB® E 46 Das Produkt zeichnet sich durch eine voll synthetische zink- und aschefreie Technologie aus. Entwickelt für extra verlängerte Ölstandzeiten. Auf Basis nachwachsender Rohstoffe. Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL. The product features an ashless, fully synthetic top level technology. Developed for extra extended oil life. Based on renewable raw materials. Awarded by the EU Ecolabel.	» EATON E-FDGN-TB-002-E » EATON Brochure 03-401-2010 Rev.1 » PARKER Denison HF-0, HF-1, HF-2, HF-6e » Engel » KraussMaffei » EU Ecolabel NL/027/011 » SS 155434 AAV 46 environmentally acceptable » AIST 126 & 127 » CINCINNATI MACHINE P70 » DIN 51 524-3 - HVLP (TOST wet) » German Steel SEB 181222 » ISO 11158 HV » ISO 15380 - HEPR » ZF TE-ML 07H » CAT-BF1, BF2 » CNH MAT 309 » Danfoss Power Solutions 520L0463 » JCMAS HK VG46W » Komatsu Forest » Palfinger » Poclain Hydraulics » Volvo Hydraulics	49366-999-99 49366-1001-99 49366-2000-99 49366-0600-99 49366-0200-99	lose 1.000l 200l 60l 20l	bulk 1 2 12 30	1 1 1 1 1
HIGHTEC SUNLUB® LONGLIFE 32 Dieses Produkt zeichnet sich durch eine voll synthetische zink- und aschefreie Technologie aus. Entwickelt für extra verlängerte Ölstandzeiten. Auf Basis von hochwertigen Polyalphaolefinen (PAO). Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL. This product is characterized by a fully synthetic zinc- and ash-free technology. Developed for extra extended oil life. Based on high-quality polyalphaolefins (PAO). Awarded by the EU Ecolabel.	» EU Ecolabel NL/027/011 » DIN 51 524-3 - HVLP (TOST wet) » Chinese specification GB111118.1-2011 L-HV » ISO 15380 HEPR » EATON E-FDGN-TB-002-E » EATON Brochure 03-401-2010 Rev.1 » PARKER Denison HF-0, HF-1, HF-2 » ZF TE-ML 07H » CAT-BF1 » CNH MAT 309 » Danfoss Power Solutions 520L0463 » Komatsu Forest » Palfinger » Poclain Hydraulics	49355-1001-99 49355-2000-99 49355-0600-99 49355-0200-99	1.000l 200l 60l 20l	1 2 12 30	1 1 1 1
HIGHTEC SUNLUB® LONGLIFE 46 Dieses Produkt zeichnet sich durch eine voll synthetische zink- und aschefreie Technologie aus. Entwickelt für extra verlängerte Ölstandzeiten. Auf Basis von hochwertigen Polyalphaolefinen (PAO). Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL. This product is characterized by a fully synthetic zinc- and ash-free technology. Developed for extra extended oil life. Based on high-quality polyalphaolefins (PAO). Awarded by the EU Ecolabel.	» DIN 51 524-3 - HVLP (TOST wet) » Chinese specification GB111118.1-2011 L-HV » ISO 15380 - HEPR » EATON E-FDGN-TB-002-E » EATON Brochure 03-401-2010 Rev.1 » PARKER Denison HF-0, HF-1, HF-2 » SS 155434 AAV 46 environmentally acceptable » ZF TE-ML 07H » CAT-BF1 » CNH MAT 309 » Danfoss Power Solutions 520L0463 » Komatsu Forest » Palfinger » Poclain Hydraulics	49356-1001-99 49356-2000-99 49356-0200-99	1.000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1
HIGHTEC SUNLUB® LONGLIFE 68 Vollsynthetisches, Hochleistungs-Hydrauliköl entwickelt für extra verlängerte Ölstandzeiten und hohen Systemschutz. Auf Basis von hochwertigen Polyalphaolefinen (PAO). Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL. Fully synthetic, high-performance hydraulic oil developed for an extra-long oil service life and high system protection. Based on high-quality polyalphaolefins (PAO). Awarded the EU Ecolabel.	» EU Ecolabel NL/027/011 » DIN 51524-3 HVLP » ISO 15380 HEPR	49357-1001-99 49357-2000-99 49357-0600-99 49357-0200-99	1.000l 200l 60l 20l	1 2 12 30	1 1 1 1
Industrie-Getriebeöle (HETG) Industrial gear oils (HETG)					
HIGHTEC NATSYNC® GS 68 Hochleistungs-Industrie-Getriebeöl mit ausgeprägtem Energiesparpotential. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Leicht biologisch abbaubar. High-performance industrial transmission oil with high energy saving potential. H1-certified for use in the food sector. Readily biodegradable.	» Arburg » H1 Registered	49407-1001-99 49407-2000-99 49407-0200-99	1.000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Industrie-Getriebeöle (HETG) | Industrial gear oils (HETG)

HIGHTEC NATSYNC® GS 68 PLUS

Hochleistungs-Industrie-Getriebeöl mit ausgeprägtem Energiesparpotential.
H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich.
High-performance industrial transmission oil with high energy saving potential.
H1-certified for use in the food sector.

» Haulick + Roos
» H1 Registered



49457-1001-99
49457-2000-99
49457-0200-99

1.000l
200l
20l
1
2
30
1
1
1
1

Industrie-Getriebeöle (HEES) | Industrial gear oils (HEES)

HIGHTEC NATSYNC® GS 150 PLUS

Klimafreundliches Hochleistungs-Getriebeöl mit ausgeprägtem Energiesparpotential. Wirtschaftlich und naturschonend.
Climate friendly high-performance gear oil with superior energy saving potential.
Efficient and sustainable.

-

49459-2000-99
49459-0200-99

200l
20l
2
30
1
1

HIGHTEC SUNLUB® SYNTH CLP 68 ECO

Vollsynthetisches Hochleistungs-Getriebeöl auf Esterbasis. Besonders geeignet für starke thermische Belastungen wo ein hohes Lasttragvermögen erforderlich ist. Biologisch abbaubar nach OECD 301B.
Fully synthetic ester-based high-performance transmission oil. Specially suitable for high thermal loads where a high load carrying capacity is required. Biodegradable in accordance with OECD 301B.

» AGMA 9005-F16
» David Brown S1.53.101
» DIN 51517 CLP
» ISO 12925-1 CKES
» Reintjes Gears BV1597/2; BV1597/4;
BV1917/2; BV1917/4; BV2060/2; BV2060/4
» Schuler Pressen
(ex Müller Weingarten)
DT 55055 01.2013
» SMS Group SN180-3



49411-2000-99
49411-0600-99
49411-0200-99

200l
60l
20l
2
12
30
1
1
1

HIGHTEC SUNLUB® SYNTH CLP 100 ECO

Vollsynthetisches Hochleistungs-Getriebeöl auf Esterbasis. Besonders geeignet für starke thermische Belastungen wo ein hohes Lasttragvermögen erforderlich ist. Biologisch abbaubar nach OECD 301B.
Fully synthetic ester-based high-performance transmission oil. Specially suitable for high thermal loads where a high load carrying capacity is required. Biodegradable in accordance with OECD 301B.

» AGMA 9005-F16
» David Brown S1.53.101
» DIN 51517 CLP
» ISO 12925-1 CKES
» Reintjes Gears BV1597/2; BV1597/4;
BV1917/2; BV1917/4; BV2060/2; BV2060/4
» Schuler Pressen
(ex Müller Weingarten)
DT 55055 01.2013
» SMS Group SN180-3



49412-2000-99
49412-0600-99
49412-0200-99

200l
60l
20l
2
12
30
1
1
1

HIGHTEC SUNLUB® SYNTH CLP 150 ECO

Vollsynthetisches Hochleistungs-Getriebeöl auf Esterbasis. Besonders geeignet für starke thermische Belastungen wo ein hohes Lasttragvermögen erforderlich ist. Biologisch abbaubar nach OECD 301B.
Fully synthetic ester-based high-performance transmission oil. Specially suitable for high thermal loads where a high load carrying capacity is required. Biodegradable in accordance with OECD 301B.

» AGMA 9005-F16
» David Brown S1.53.101
» DIN 51517 CLP
» ISO 12925-1 CKES
» Reintjes Gears BV1597/2; BV1597/4;
BV1917/2; BV1917/4; BV2060/2; BV2060/4
» Schuler Pressen
(ex Müller Weingarten)
DT 55055 01.2013
» SMS Group SN180-3



49413-2000-99
49413-0600-99
49413-0200-99

200l
60l
20l
2
12
30
1
1
1

Nicht-wassermischbare Kühlschmierstoffe | Non-water-miscible coolants

HIGHTEC SUNLUB® CUT 9

Feinschleiföl. Nicht-wassermischbar. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich.
Fine grinding oil. Non-water miscible. H1-certified for use in the food sector.

» EU Ecolabel NL/027/011
» H1 Registered



49602-1001-99
49602-2000-99
49602-0200-99

1.000l
200l
20l
1
2
30
1
1
1

HIGHTEC SUNLUB® CUT 10

Leistungsstarkes Metallbearbeitungsöl. Nicht-wassermischbar. Leicht biologisch abbaubar.
Powerful metalworking oil. Non-water miscible. Readily biodegradable.

-

49642-1001-99
49642-2000-99
49642-0200-99

1.000l
200l
20l
1
2
30
1
1
1

HIGHTEC SUNLUB® CUT 14

Leistungsstarkes Metallbearbeitungsöl. Nicht-wassermischbar. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich.
Powerful metalworking oil. Non-water miscible. H1-certified for use in the food sector.

» EU Ecolabel NL/027/011
» H1 Registered



49603-1001-99
49603-2000-99
49603-0200-99

1.000l
200l
20l
1
2
30
1
1
1

HIGHTEC SUNLUB® CUT 15L

Leistungsstarkes Metallbearbeitungsöl. Nicht-wassermischbar. Leicht biologisch abbaubar.
Powerful metalworking oil. Non-water miscible. Readily biodegradable.

-

49643-1001-99
49643-2000-99
49643-0200-99

1.000l
200l
20l
1
2
2
1
1
1

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued.

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 301B./The quality of this product is equivalent to EU regulations.

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Nachhaltige Schmierstoffe |

/16 Sustainable lubricants

Beschreibung Description	Freigaben ^{a)} Approvals ^{a)} Spezifikationen ^{b)} Specifications ^{b)} Empfehlungen ^{c)} Recommendations ^{c)}	Art.-Nr. Art.-No.	Inhalt Content	PEU-Pal. Pallet unit	VPE Pack. unit
Nicht-wassermischbare Kühlschmierstoffe Non-water-miscible coolants					
HIGHTEC SUNLUB® CUT 22 ECO Hochleistungsschmierstoff für die Zerspantung auf Basis hochwertiger Grundöle. Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL. High-performance cooling lubricant for chipping processes; based on high-quality base oils. Awarded the EU Ecolabel.	» EU Ecolabel NL/027/011	 49654-2000-99	200l	2	1
HIGHTEC SUNLUB® CUT 45 Hochlegiertes Metallbearbeitungsöl. Nicht-wassermischbar. Für mittlere bis schwere Beanspruchung. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. High-alloy metalworking oil. Non-water miscible. For medium to heavy-duty loads. H1-certified for use in the food sector.	» EU Ecolabel NL/027/011 » H1 Registered	 49606-1001-99 49606-2000-99 49606-0200-99	1.000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1
HIGHTEC SUNLUB® CUT 46P Hochlegiertes Metallbearbeitungsöl. Nicht-wassermischbar. Für mittlere bis schwere Beanspruchung. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. High-alloy metalworking oil. Non-water miscible. For medium to heavy-duty loads. H1-certified for use in the food sector.	» EU Ecolabel NL/027/011 » H1 Registered	 49616-1001-99 49616-2000-99 49616-0200-99	1.000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1
HIGHTEC SUNLUB® CUT MFS 32 ECO Universell einsetzbarer, nicht-wassermischbarer Kühlschmierstoff fürs Bohren, Drehen, Fräsen und Räumen von Aluminium-, Grauguss-, Stahl- und Edelstahlmaterialien. Universally usable, non-water miscible cooling lubricant for drilling, turning, milling and broaching of aluminum, gray cast iron, steel and stainless steel materials.	» EU Ecolabel NL/027/011	 49671-2000-99 49671-0200-99	200l 20l	2 30	1 1
HIGHTEC SUNLUB® GRIND 7 ECO Nicht-wassermischbarer Biokühlschmierstoff für das Schleifen, ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL. Non-water miscible cooling biolubricant for sanding applications; awarded the EU Ecolabel.	» EU Ecolabel NL/027/011	 49641-2000-99	200l	2	1

Universalöle für die Metallbearbeitung & Hydraulik Universal oils for metal working & hydraulic systems					
HIGHTEC SUNLUB® HC 15 Esterbasiertes Mehrzwecköl für die Zerspantung und Hydraulik. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Ester-based multi-purpose oil for chipping processes and hydraulics. H1-certified for use in the food sector.	» H1 Registered	 49633-1001-99 49633-2000-99 49633-0200-99	1.000l 200l 20l	1 2 30	1 1 1

Weitere Informationen zu unseren nachhaltigen Schmierstoffen der SUNLUB®-Reihe, finden Sie in unseren Broschüren HIGHTEC SUNLUB® und HIGHTEC SUNLUB® E46 oder online unter folgendem Link.

www.rowe-oil.com/de/ueber-rowe/katalog-downloads

Additional information relating to our sustainable lubricants from the SUNLUB® Series can be found in our HIGHTEC SUNLUB® and HIGHTEC SUNLUB® E46 brochures or online at the following link.

www.rowe-oil.com/en/about-rowe/catalogue-downloads





Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Universalöle für die Metallbearbeitung & Hydraulik | Universal oils for metal working & hydraulic systems

HIGHTEC SUNLUB® HC 22 Esterbasiertes Mehrzwecköl für die Zerspanung und Hydraulik. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Ester-based multi-purpose oil for chipping processes and hydraulics. H1-certified for use in the food sector.	» H1 Registered		49634-1001-99	1.000l	1	1
			49634-2000-99	200l	2	1
			49634-0200-99	20l	30	1
HIGHTEC SUNLUB® HC 32 Esterbasiertes Mehrzwecköl für die Zerspanung und Hydraulik. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Ester-based multi-purpose oil for chipping processes and hydraulics. H1-certified for use in the food sector.	» H1 Registered		49635-1001-99	1.000l	1	1
			49635-2000-99	200l	2	1
			49635-0200-99	20l	30	1
HIGHTEC SUNLUB® HC 46 Esterbasiertes Mehrzwecköl für die Zerspanung und Hydraulik. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Ester-based multi-purpose oil for chipping processes and hydraulics. H1-certified for use in the food sector.	» H1 Registered		49636-1001-99	1.000l	1	1
			49636-2000-99	200l	2	1
			49636-0200-99	20l	30	1
HIGHTEC SUNLUB® MF 32-46 ECO Niedrigviskoses, nachhaltiges Mehrzwecköl für die Hydraulik und Zerspanung. Eignet sich aufgrund seiner stark polaren Komponenten sowie seines druckbeständigen Schmierfilms für leichte bis mittelschwere Zerspanungsvorgänge. Auf Basis nachwachsender Rohstoffe. Low-viscosity, sustainable multi-purpose oil for hydraulics and chipping. Suitable for light to medium-duty chipping processes thanks to its highly polar components and pressure-resistant lubricating oil film. Based on renewable raw materials.	» EU Ecolabel NL/027/011		49672-2000-99	200l	12	1
			49672-0200-99	20l	30	1

Umformschmierstoffe für das Stanzen & Ziehen | Forming lubricants for stamping & drawing

HIGHTEC SUNLUB® FORM 6 Rückstandsfreies Umformöl. Für leichte bis mittelschwere Umformprozesse. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. EU ECOLABEL. Residue-free forming oil. For light to medium-duty forming processes. H1-certified for use in the food sector. EU Ecolabel.	» EU Ecolabel NL/027/011 » H1 Registered	 	49651-1001-99	1.000l	1	1
			49651-2000-99	200l	2	1
			49651-0200-99	20l	30	1
HIGHTEC SUNLUB® FORM 10 Rückstandsfreies Umformöl. Für leichte bis mittelschwere Umformprozesse. H1 zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Residue-free forming oil. For light to medium-duty forming processes. H1-certified for use in the food sector.	» EU Ecolabel NL/027/011 » H1 Registered	 	49652-1001-99	1.000l	1	1
			49652-2000-99	200l	2	1
			49652-0200-99	20l	30	1
HIGHTEC SUNLUB® FORM 46P Rückstandsfreies Umformöl. Nicht wassermischbar. Für mittelschwere bis schwere Umformprozesse. H1 registriert für den technischen Lebensmittelbereich. Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL. Residue-free forming oil. Non-water miscible. For medium to heavy-duty forming processes. H1-certified for the food industry technology sector. Awarded the EU Ecolabel.	» EU Ecolabel NL/027/011		49656-1001-99	1.000l	1	1
			49656-2000-99	200l	2	1
			49656-0200-99	20l	30	1
HIGHTEC SUNLUB® FORM SSU 5 ECO Umformschmierstoff zum Stanzen von Stahl, Edelstahl, Aluminium und Buntmetallmaterialien. Er basiert auf hochwertigen Grundölen, die zu 100 % aus erneuerbaren Quellen gewonnen werden. Forming lubricant for the stamping of steel, stainless steel, aluminum and non-ferrous materials. It is based on high-quality base oils derived entirely from renewable sources.	» EU Ecolabel NL/027/011		49670-2000-99	200l	2	1
			49670-0200-99	20l	30	1

Umformschmierstoffe für das Tiefziehen & mehrstufiges Umformen | Forming lubricants for deep drawing & multistep forming

HIGHTEC SUNLUB® FORM 5 AL Rückstandsfreies Umformöl. Nicht toxisch. Nicht wassermischbar. Erfüllt die Anforderungen an die H1 Kriterien für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Residue-free forming oil. Non-toxic. Non-water miscible. Complies with the H1 criteria for use in the food processing industry.	-		49661-2000-99	200l	12	1
			49661-0200-99	20l	30	1
HIGHTEC SUNLUB® FORM 32 AL Rückstandsfreies Umformöl. Nicht toxisch. Nicht wassermischbar. Erfüllt die Anforderungen an die H1 Kriterien für den Einsatz im Lebensmittelbereich. Residue-free forming oil. Non-toxic. Non-water miscible. Meets the requirements of the H1 criteria for use in the food sector.	» H1 Registered		49664-2000-99	200l	12	1
			49664-0200-99	20l	30	1

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Nachhaltige Schmierstoffe |

I16 Sustainable lubricants

Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Umformschmierstoffe für das Tiefziehen & mehrstufiges Umformen | Forming lubricants for deep drawing & multistep forming

HIGHTEC SUNLUB® FORM 40 ECO

Hochleistungsschmierstoff für die Umformung. Für das Stanzen, Ziehen, Tiefziehen und mehrstufiges Umformen. Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL.
High-performance lubricant for forming processes. For stamping, drawing, deep-drawing and multi-stage forming. Awarded the EU Ecolabel.

» EU Ecolabel NL/027/011



49655-2000-99
49655-0200-99

200l
20l
12
30
1
1

HIGHTEC SUNLUB® FORM 68 AL

Rückstandsfreies Umformöl. Nicht toxisch. Nicht wassermischbar. Erfüllt die Anforderungen an die H1 Kriterien für den Einsatz im Lebensmittelbereich.
Residue-free forming oil. Non-toxic. Non-water miscible. Meets the requirements of the H1 criteria for use in the food sector.

49666-2000-99
49666-0200-99

200l
20l
12
30
1
1



Weitere Informationen zu unseren nachhaltigen Schmierstoffen der SUNSPEED®-Reihe, finden Sie in unserer Broschüre oder online unter folgendem Link.

www.rowe-oil.com/de/sunspeed

Additional information relating to our sustainable lubricants from the SUNSPEED® Series can be found in our brochure or online at the following link. www.rowe-oil.com/en/sunspeed

SUNSPEED MADE IN GERMANY





Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}
Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}
Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Umformschmierstoffe für das Tiefziehen & mehrstufiges Umformen | Forming lubricants for deep drawing & multistep forming

HIGHTEC SUNLUB® FORM 90 ECO

Mittelviskoser Umformschmierstoff mit hoher EP-Performance. Eignet sich aufgrund seiner stark polaren Komponenten sowie seines enorm druckbeständigen Schmierfilms für mittelschwere Umformprozesse. Auf Basis nachwachsender Rohstoffe.

Medium-viscosity forming lubricant offering high EP performance. It is suitable for medium-duty forming processes thanks to its highly polar components and highly pressure-resistant lubricating oil film. Based on renewable raw materials.

» EU Ecolabel NL/027/011



49673-2000-99
49673-0200-99

200l
20l
12
30
1
1

HIGHTEC SUNLUB® FORM 100

Hochleistungs-Multifunktionsöl für den gleichzeitigen Einsatz als Bettbahn- und Kaltfließöl. H1 registriert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. EU ECOLABEL. High performance multi-purpose oil for simultaneous use as a bedway and cold-extrusion oil. H1-certified for use in the food sector. EU Ecolabel.

» EU Ecolabel NL/027/011
» H1 Registered



49658-1001-99
49658-2000-99
49658-0200-99

1.000l
200l
20l
1
2
30
1
1

HIGHTEC SUNLUB® FORM 150P

Umformschmierstoff. Auf Basis von High-Oleic Technologie. Die chlorfreie Alternative zu hochlegierten Umformölen. H1 registriert für den Einsatz im Lebensmittelbereich. EU ECOLABEL.

Forming lubricant. Based on high-oleic technology. The chlorine-free alternative to high-alloy forming oils. H1-certified for use in the food sector. EU Ecolabel.

» EU Ecolabel NL/027/011
» H1 Registered



49659-1001-99
49659-2000-99
49659-0200-99

1.000l
200l
20l
1
2
30
1
1

HIGHTEC SUNLUB® FORM 150 ECO

Hochleistungsbioschmierstoff für die Umformung. Für das Stanzen, Ziehen, Tiefziehen und mehrstufiges Umformen. Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL.

High-performance biolubricant for forming processes. For stamping, drawing, deep-drawing and multi-stage forming. Awarded the EU Ecolabel.

» EU Ecolabel NL/027/011



49667-2000-99
49667-0200-99

200l
20l
12
30
1
1

Umformschmierstoffe für das Kaltfließpressen | Forming lubricants for cold extrusion

HIGHTEC SUNLUB® FORM NMU 150 ECO

Hochleistungs-Multifunktionsöl. Besonders geeignet für den gleichzeitigen Einsatz als Bettbahn- und Kaltfließpressöl auf Basis nachwachsender Rohstoffe.

High-performance multi-purpose oil. Specially suitable for simultaneous use as a bedway and cold-extrusion oil; based on renewable raw materials.

» EU Ecolabel NL/027/011



49674-2000-99
49674-0200-99

200l
20l
2
30
1
1

HIGHTEC SUNLUB® FORM NDN 330 ECO

Hochviskoser Umformschmierstoff mit hoher Schmierleistung und EP-Verschleißschutz für die Bearbeitung von Aluminium, Buntmetallen, Edelstahl und Stahl auf Basis nachwachsender Rohstoffe.

High-viscosity forming lubricant offering high lubricating performance and EP wear protection for the machining of aluminum, non-ferrous metals, stainless steel and steel; based on renewable raw materials.

» EU Ecolabel NL/027/011



49675-2000-99
49675-0200-99

200l
20l
2
30
1
1

Schalöle | Formwork oils

HIGHTEC BIO-SCHALÖL

Umweltfreundliches, biologisch abbaubares Schalöl.

Environmentally friendly, biodegradable formwork oil.

-

30470-2000-99

200l
2
1

Gabelöle | Fork oils

HIGHTEC SUNLUB® FORK 3WT

Für den Mountainbike-Renneinsatz konzipiertes High Performance Stoßdämpfer- und Federgabelöl. Die geringere Kompressibilität der synthetischen Ester garantiert ein präzises und dauerhaftes Ansprechverhalten auch nach längeren und anspruchsvollen Downhill Passagen.

High-performance shock absorber and suspension fork oil designed for mountain bikes under race conditions. The lower compressibility of the synthetic esters guarantees a precise and sustained response, even after long and challenging downhill sections.

-

49111-0200-99

20l
30
1

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued.

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations.

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)



Beschreibung
Description

Freigaben^{a)} | Approvals^{a)}

Spezifikationen^{b)} | Specifications^{b)}

Empfehlungen^{c)} | Recommendations^{c)}

Art.-Nr.
Art.-No.

Inhalt
Content
PE EU-Pal.
Pallet unit
VPE
Pack. unit

Kettenpflegeprodukte | Chain care products

HIGHTEC SUNLUB® RACE LUBE

High-Performance Fahrrad-Kettenöl. Speziell entwickelt und getestet in Bikes im Rennsportinsatz. Leicht biologisch abbaubar nach OECD 301B.
High-performance bicycle chain oil. Specially developed for and tested on bikes under race conditions. Readily biodegradable in accordance with OECD 301B.

» EU Ecolabel NL/027/011
» Blauer Engel UZ178



49101-0200-99
49101-0005-99
49101-0001-99

20l 30 1
0,5l 15 840
0,1l 24 5760

Bremsflüssigkeiten | Brake fluids

HIGHTEC SUNLUB® RACEBRAKE

Vollsynthetisches High-Performance Bremshydrauliköl. Speziell entwickelt und getestet in Mountainbikes im Rennsportinsatz. Leicht biologisch abbaubar. Nicht geeignet für DOT Bremsysteme.
Fully synthetic high-performance brake fluid. Specially developed for and tested on mountain bikes under racing conditions. Readily biodegradable. Not suitable for DOT brake systems.

–

49130-0200-99

20l 30 1

Gesteinsbohröl | Rock drill oil

HIGHTEC SUNLUB® RD 40

Gesteinsbohröl zur Schmierung von luftbetriebenen Werkzeugen.
Rock Drill oil for the lubrication of air-powered tools.

» ISO 6743-11 (PAC)

49396-2000-99

20l 30 1

HIGHTEC SUNLUB® RD 40 EL

Gesteinsbohröl zur Schmierung von luftbetriebenen Werkzeugen.
Rock Drill oil for the lubrication of air-powered tools.

» EU Ecolabel NL/027/011
» ISO 6743-11 (PAC)



49398-2000-99
49398-0200-99

200l 2 1
20l 30 1

Achs- & Schaltgetriebeöle | Axle & manual transmission oils

HIGHTEC SUNLUB® SYNTH TOPGEAR SAE 80W-90

Vollsynthetisches Mehrbereichsöl für Schaltgetriebe und Achsantriebe auf Ester Basis. Biologisch abbaubar nach OECD 301B.
Fully synthetic ester based multigrade oil for manual transmissions and axle drives. Biodegradable according to OECD 301B.

» API GL4/GL5

49880-2000-99
49880-0600-99
49880-0200-99

200l 2 1
60l 12 1
20l 30 1

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued:

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 8./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

d) Für dieses Produkt gelten Mindestabnahmemengen. Details erfahren Sie von Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter./Minimum purchase quantities apply for this product. Your local sales team have the details.

* GREEN steht für nachhaltige Schmierstoffe./GREEN means sustainable lubricants.

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

NACHHALTIGKEIT BEI ROWE SUSTAINABILITY AT ROWE



- ✿ Eines der modernsten und nachhaltigsten Schmierstoffwerke in Europa.
- ✿ Seit 2017 Mitglied der Nachhaltigkeitsinitiative der deutschen Schmierstoffindustrie (NaSch).
- ✿ Gebinde aus Kunststoff mit einem Rezyklat-Anteil von über 50 %.
- ✿ Umgestaltung der Außenflächen und Grünanlagen, um die Artenvielfalt von Insekten und Pflanzen zu fördern.
- ✿ Weitere Informationen zu unseren sonstigen Nachhaltigkeitsprojekten finden Sie online unter folgendem Link.
www.rowe-oil.com/de/nachhaltigkeit



- ✿ One of the most modern and most sustainable lubricant factories in Europe.
- ✿ Member of the Sustainability Initiative of the German Lubricant Industry (NaSch) since 2017.
- ✿ Containers and bottles made of plastic with a recycled content of over 50 %.
- ✿ Transforming the external surface areas and green spaces, in order to enhance biodiversity of insects and plants.
- ✿ Additional information about our other sustainability projects and initiatives can be found at the following link.
www.rowe-oil.com/en/sustainability





REGALE & WERKSTATT- AUSSTATTUNG RACKS & WORKSHOP EQUIPMENT

Für Gewerbetreibende bietet ROWE viel mehr als nur hochwertige Schmierstoffe. Das ROWE-Werkstattkonzept bietet Lösungen von der Lagerung bis zur Anwendung – innovativ, modern und vielseitig, dabei nutzerfreundlich und kundennah. Es stellt somit eine ideale Ergänzung für das vielfältige Portfolio der ROWE-Qualitätsschmierstoffe dar. Das Konzept beinhaltet eine Vielzahl an Zubehör, das für den täglichen Einsatz bei Händlern und Werkstätten exklusiv hergestellt wird. Dazu zählen unter anderem:

- » Mobile Ölfördersysteme
- » Stationäre Tankanlagen
- » Ölschränke
- » Fassregale
- » Altölauffang- und Absauggeräte
- » Wartungsgeräte

ROWE provides much more than just high-quality lubricants for industrial users. The ROWE workshop concept offers solutions which range from storage to the application process – always innovative, modern and varied, also thereby customer friendly and customer oriented. It therefore represents the ideal supplement for the multifaceted product range for ROWE quality lubricants. The concept includes a wide range of accessories which are exclusively produced or manufactured for daily use by dealers, traders and workshops. These include, among others:

- » Mobile oil conveying systems*
- » Stationary tank systems*
- » Oil cabinets*
- » Barrel racks*
- » Waste oil collection devices and extraction equipment*
- » Servicing and maintenance equipment*

Abbildung
Picture

Beschreibung
Description

Description

Art.-Nr.
Art.-No.

Regale | Racks



ROWE Werkstattschrank

Ein geräumiger Werkstattschrank im ROWE Design. Zur sicheren und vorschriftsmäßigen Lagerung von Schmierstoffen in Arbeitsräumen von 8 x 20 Liter Kanister und 2 x 60 Liter Fässer.

- » Korpus und Türen in RAL 7016 Anthrazitgrau pulverbeschichtet
- » Türen über zentrales Zylinderschloss abschließbar
- » Traglast pro Einlegeboden mindestens 80 kg
- » Auffangwanne mit Auffangvolumen von min. 60 Liter
- » 8 Fächer für 20 Liter Gebinde
- » Inkl. Kanistersicherung

Maße (H x B x T): 2200 x 1200 x 500 mm
Gewicht: 90 kg

ROWE workshop cabinet

A spacious workshop cabinet featuring the ROWE design. For safe and correct storage of lubricants in workspaces. Accommodates 8 x 20 Liter canisters and 2 x 60 Liter drums.

- » Body and doors in RAL 7016 anthracite gray, powder-coated
- » Doors lockable via the central cylinder lock
- » Load capacity per shelf at least 80 kg
- » Collecting pan, min. collecting capacity 60 Liters
- » 8 compartments for 20 Liter containers
- » Incl. canister securing device

Dimensions (H x W x D): 2200 x 1200 x 500 mm
Weight: 90 kg

80576-710-99



Kanister-Zusatzregal 8 x 20 l

Das Kanister-Zusatzregal ist ein Regaleinschub für den Schmierstoff-Werkstatt-Schrank 60/20 (80576-710-99) und erweitert diesen um zusätzlichen Platz für 8 x 20 Liter Gebinde.

Achtung: Bei Einsatz des Kanister Zusatzregals im Schmierstoff-Werkstatt-Schrank benötigt dieses den Platz der beiden Ölfässer.

- » 8 zusätzliche Fächer für weitere 20 Liter Gebinde
- » Traglast pro Ebene mindestens 80 kg
- » Aus lackiertem Stahl (RAL 7016)
- » Anlieferung: montiert

Maße (H x B x T): 1120 x 1075 x 460 mm (inkl. Fuß)
Gewicht: ca. 15 kg

Additional containers rack 8 x 20 L

The additional canister rack is a shelf insert for the Lubricant workshop cabinet 60/20 (80576-710-99) and adds additional space for 8 x 20 L containers.

Attention: When using the additional containers rack in the lubricant workshop cabinet, it requires the space of the two oil drums

- » 8 additional compartments for further 20 L containers
- » Load capacity per level at least 80 kg
- » Made of painted steel (RAL 7016)
- » delivered assembled

Dimensions (H x W x D): 1120 x 1075 x 460 mm (incl. base)
Weight: approx. 15 kg

W3059-W001-99



ROWE Kanisterregal 12 x 20 l inkl. Auffangwanne

Ein platzsparendes Kanisterregal, zur sicheren und platzsparenden Lagerung von 12 x 20 Liter Kanister.

- » Kapazität: 12 x 20 Liter Kanister
- » Auffangwanne mit Auffangvolumen von 30 Liter
- » Farbton in RAL 7016 Anthrazitgrau
- » Platzsparende Lagerung und ergonomisches Abfüllen ohne schweres Heben
- » Stabile Konstruktion - Stahlprofile und Stahlblech
- » Langlebig durch pulverbeschichtete Lackierung

Maße (H x B x T): 2050 x 1120 x 600 mm
Gewicht: 99 kg

ROWE container rack, 12 x 20 L incl. collecting tray

A space-saving container rack providing secure storage for 12 x 20 L containers on a small footprint.

- » Capacity: 12 x 20 L canisters
- » Collection tray with collection volume of 30 L
- » Color RAL 7016 anthracite grey
- » Space-saving storage and ergonomic filling without heavy lifting
- » Sturdy construction - steel profiles and sheet steel
- » Durable due to powder-coated finish

Dimensions (H x W x D): 2050 x 1120 x 600 mm
Weight: 99 kg

80591-710-99



ROWE Fassregal 3 x 60 l inkl. Auffangwanne und Kannenhalter

Ein platzsparendes Fassregal, zur sicheren und platzsparenden Lagerung von 3 x 60 l Fässern.

- » Vollverzinktes Regal
- » Extrem stabiler Stand
- » Verzinkte Stahl-Auffangwanne mit 60 l Volumen
- » Verstärkter Kannenhalter
- » 3 Regalböden

Maße (H x B x T): 1390 x 490 x 700 mm
Gewicht: 35,5 kg

ROWE drum rack, 3 x 60 L incl. collecting tray and can holder

A space-saving drum rack providing secure storage for 3 x 60 L drums on a small footprint.

- » Fully galvanized rack
- » Extremely sturdy stand
- » Galvanized steel collecting pan, 60 Liter capacity
- » Reinforced can holder
- » 3 shelves

Dimensions (H x W x D): 1390 x 490 x 700 mm
Weight: 35.5 kg

80516-710-99

Regale & Werkstattausrüstung |

117 Racks & Workshop equipment

Abbildung
Picture

Beschreibung

Description

Art.-Nr.
Art.-No.

Regale | Racks



ROWE Werkstattwagen Metall

Ein praktischer Werkstattwagen im ROWE Design. Ideal für den Verkaufsraum, da er sich dank der praktischen Rollen einfach bewegen lässt. Es kann mit jeweils 8 x 5 Liter oder 20 x 1 Liter Gebinden pro Regalboden bestückt werden.

- » Einfache und schnelle Montage
- » Auf Rollen gelagert
- » Kunststoff
- » Austauschbarer Regalheader
- » 3 Regalböden

Maße (H x B x T): 1240 x 478 x 515 mm
Gewicht: 30 kg

ROWE workshop trolley, metal

A practical workshop trolley featuring the ROWE design. Ideal for the sales environment as it can be moved around easily thanks to practical casters. Each shelf can accommodate 8 x 5 liter or 20 x 1 liter containers.

- » Quick and easy assembly
- » Mounted on casters
- » Plastic
- » Interchangeable rack header
- » 3 shelves

Dimensions (H x W x D): 1240 x 478 x 515 mm
Weight: 30 kg

W3016-W001-99



ROWE Displayregal

Ein praktisches Displayregal im ROWE Design. Ideal für den Verkaufsraum dank des platzsparenden Designs. Es kann mit jeweils 6 x 5 Liter oder 20 x 1 Liter Gebinden pro Regalboden bestückt werden.

- » Einfache und schnelle Montage
- » Kunststoff
- » Austauschbarer Regalheader
- » 4 Regalböden

Maße (H x B x T): 1880 x 587 x 387 mm
Gewicht: 5,7 kg

ROWE display rack

A practical display rack featuring the ROWE design. Ideal for the sales environment thanks to its space-saving design. Each shelf can accommodate 6 x 5 liter or 20 x 1 liter containers.

- » Quick and easy assembly
- » Plastic
- » Interchangeable rack header
- » 4 shelves

Dimensions (H x W x D): 1880 x 587 x 387 mm
Weight: 5.7 kg

W3017-W001-99



ROWE TEGO Regalsystem

Ein großräumiges Regal im ROWE Design. Ideal für unterschiedlichste Arbeits- und Verkaufsräume. Unterschiedlichste Möglichkeiten der Bestückung dank der 5 großzügigen Regalböden.

- » Wahlweise mit Leuchtkastenheader oder Schrägblende
- » Austauschbarer Regalheader in verschiedenen Motiven
- » Inkl. Scannerschiene mit Einlegestreifen im ROWE Design
- » Im Farbton RAL 9006 erhältlich
- » 5 Regalböden für unterschiedlichste Bestückung
- » Einfacher Umbau der einzelnen Böden
- » Alle Einzelteile sind auf Anfrage auch separat erhältlich

Maße (H x B x T): 2400 x 1000 x 570 mm
Gewicht: 137 kg

ROWE TEGO rack system

A spacious rack featuring the ROWE design. Ideal for a wide variety of workspace and sales settings. Many different display options thanks to 5 roomy shelves.

- » Optionally with light box header or oblique panel
- » Interchangeable rack header with various motifs
- » Incl. scanner rail with insert strip featuring the ROWE design
- » Available in RAL 9006
- » 5 shelves for a wide variety of display options
- » Individual shelves are easily reconfigured
- » All individual parts are also available separately on request

Dimensions (H x W x D): 2400 x 1000 x 570 mm
Weight: 137 kg

W3037-W003-99



ROWE Magnetfolie Schrägblende – ROWE MOTOR OIL Logo

Magnetfolie im ROWE Design mit dem Motiv ROWE Logo für die Schrägblende des ROWE Regalsystems.

- » Einfach zu wechseln
- » Magnetische Kunststoffolie

Maße (H x B): 985 x 400 mm
Gewicht: 1 kg

ROWE magnetic film for oblique panel – ROWE MOTOR OIL Logo

Magnetic film featuring the ROWE design and ROWE logo motif for the oblique panel of the ROWE rack system.

- » Easy to replace
- » Magnetic plastic film

Dimensions (H x W): 985 x 400 mm
Weight: 1 kg

W3013-W001-99

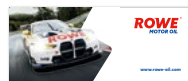
Abbildung
Picture

Beschreibung

Description

Art.-Nr.
Art.-No.

Regale | Racks



ROWE Magnetfolie Schrägblende – ROWE RACING

Magnetfolie im ROWE Design mit dem Motiv Racing für die Schrägblende des ROWE Regalsystems.

- » Einfach zu wechseln
- » Magnetische Kunststoffolie

Maße (H x B): 985 x 400 mm
Gewicht: 1 kg

ROWE magnetic film for oblique panel – ROWE RACING

Magnetic film featuring the ROWE design and Racing motif for the oblique panel of the ROWE rack system.

- » Easy to replace
- » Magnetic plastic film

Dimensions (H x W): 985 x 400 mm
Weight: 1 kg

W3014-W001-99



ROWE TEGO Regalsystem

Ein großräumiges Regal im ROWE Design. Ideal für unterschiedlichste Arbeits- und Verkaufsräume. Unterschiedlichste Möglichkeiten der Bestückung dank der 5 großzügigen Regalböden.

- » Wahlweise mit Leuchtkasten oder Schrägblende
- » Austauschbarer Regalheader in verschiedenen Motiven
- » Inkl. Scannerschiene mit Einlegestreifen im ROWE Design
- » Im Farbton RAL 9006 erhältlich
- » 5 Regalböden für unterschiedlichste Bestückung
- » Einfacher Umbau der einzelnen Böden
- » Alle Einzelteile sind auf Anfrage auch separat erhältlich

Maße (H x B x T): 2400 x 1000 x 570 mm
Gewicht: 137 kg

ROWE TEGO rack system

A spacious rack featuring the ROWE design. Ideal for a wide variety of workspace and sales settings. Many different display options thanks to 5 roomy shelves.

- » Optionally with light box or oblique panel
- » Interchangeable rack header with various motifs
- » Incl. scanner rail with insert strip featuring the ROWE design
- » Available in RAL 9006
- » 5 shelves for a wide variety of display options
- » Individual shelves are easily reconfigured
- » All individual parts are also available separately on request

Dimensions (H x W x D): 2400 x 1000 x 570 mm
Weight: 137 kg

W3037-W001-99



ROWE Backlitfolie Leuchtkasten – ROWE MOTOR OIL Logo

Backlitfolie im ROWE Design mit dem Motiv ROWE Logo für den Leuchtkasten des ROWE Regalsystems.

- » Einfach zu wechseln
- » Hohe Werbewirksamkeit durch Beleuchtung von hinten

Maße (H x B): 985 x 400 mm
Gewicht: 0,1 kg

ROWE backlit film for light box – ROWE MOTOR OIL Logo

Backlit film featuring the ROWE design and ROWE logo motif for the light box of the ROWE rack system.

- » Easy to replace
- » Backlighting ensures great promotional impact

Dimensions (H x W): 985 x 400 mm
Weight: 0.1 kg

W3010-W001-99



ROWE Backlitfolie Leuchtkasten – ROWE RACING

Backlitfolie im ROWE Design mit dem Motiv Racing für den Leuchtkasten des ROWE Regalsystems.

- » Einfach zu wechseln
- » Hohe Werbewirksamkeit durch Beleuchtung von hinten

Maße (H x B): 985 x 400 mm
Gewicht: 0,1 kg

ROWE backlit film for light box – ROWE RACING

Backlit film featuring the ROWE design and Racing motif for the light box of the ROWE rack system.

- » Easy to replace
- » Backlighting ensures great promotional impact

Dimensions (H x W): 985 x 400 mm
Weight: 0.1 kg

W3011-W001-99



ROWE TEGO Mittelraumgondel

Mittelraumgondel im ROWE Design. Ideal für unterschiedlichste Arbeits- und Verkaufsräume als Raumteiler. Unterschiedlichste Möglichkeiten der Bestückung dank der 4 großzügigen Regalböden.

- » Flexibel und aufmerksamkeitsstark einsetzbar
- » Inkl. Scannerschiene mit Einlegestreifen im ROWE Design
- » Im Farbton RAL 9006 erhältlich
- » Einfacher Umbau der einzelnen Böden
- » Alle Einzelteile sind auf Anfrage auch separat erhältlich
- » 4 Regalböden für unterschiedlichste Bestückung

Maße (H x B x T): 1400 x 1000 x 570 mm
Gewicht: ??? kg

ROWE TEGO central space gondola unit

Central space gondola unit featuring the ROWE design. Ideal as a room divider in a wide variety of workspace and sales settings. Many different display options thanks to 4 spacious shelves.

- » Versatile and eye-catching
- » Incl. scanner rail with insert strip featuring the ROWE design
- » Available in RAL 9006
- » Individual shelves are easily reconfigured
- » All individual parts are also available separately on request
- » 4 shelves for a wide variety of display options

Dimensions (H x W x D): 1400 x 1000 x 570 mm
Weight: ??? kg

W3037-W003-99

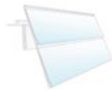
Abbildung Picture	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.-No.	
Regale Racks			
	ROWE Magnetfolie Mittelraumgondel – ROWE MOTOR OIL Logo Magnetfolie im ROWE Design mit dem Motiv ROWE Logo für die ROWE Mittelraumgondel. » Einfach zu wechseln » Magnetische Kunststoffolie Maße (H x B): 30 x 990 mm Gewicht: 0,5 kg	ROWE magnetic film for central space gondola unit – ROWE MOTOR OIL Logo Magnetic film featuring the ROWE design and ROWE logo motif for the ROWE central space gondola unit. » Easy to replace » Magnetic plastic film Dimensions (H x W): 30 x 990 mm Weight: 0.5 kg	W3023-W001-99
	ROWE Scannerschiene – 990 mm Nutzen Sie unsere Scannerschienen zur Preisauszeichnung Ihrer Waren am POS oder im Lagerbereich. » Doppler, 2x 30 mm » Wahlweise mit ROWE Einlegestreifen Maße (H x B): 60 x 990 mm Gewicht: 0,118 kg	ROWE scanner rail – 990 mm Use our scanner rails to price up your goods at the POS or in the store area. » Twin, 2x 30 mm » Optionally with ROWE insert strips Dimensions (H x W): 60 x 990 mm Weight: 0.118 kg	W3031-W001-99
	ROWE Scannerschiene – 1240 mm Nutzen Sie unsere Scannerschienen zur Preisauszeichnung Ihrer Waren am POS oder im Lagerbereich. Wahlweise kann auch der ROWE Einlegestreifen verwendet werden. » Doppler, 2x 30 mm » Wahlweise mit ROWE Einlegestreifen Maße (H x B): 60 x 1240 mm Gewicht: 0,152 kg	ROWE scanner rail – 1240 mm Use our scanner rails to price up your goods at the POS or in the store area. As an option, the ROWE insert strips can also be used. » Twin, 2x 30 mm » Optionally with ROWE insert strips Dimensions (H x W): 60 x 1240 mm Weight: 0.152 kg	W3032-W001-99
	ROWE Einlegestreifen für ROWE Scannerschiene Einlegestreifen im ROWE Design für die ROWE Scannerschiene. » Einfach zu wechseln » Zur Preisauszeichnung Ihrer Waren Maße (H x B): 30 x 990 mm Gewicht: 0,005 kg	ROWE insert strip for ROWE scanner rail Insert strip featuring the ROWE design for the ROWE scanner rail. » Easy to replace » For price labelling your goods Dimensions (H x W): 30 x 990 mm Weight: 0.005 kg	W3024-W001-99

Abbildung
Picture

Beschreibung
Description

Art.-Nr.
Art.-No.

Zubehör | Accessories



Unitech-Tank PE-Kombi PNP Comfort

Stationäre Tankanlage zum Fördern von Schmierstoffen mit einem doppelwandigen 1000 Liter Vorrats- und Sammel-tank.

- » Füllstandsanzeige
- » Entlüftungshaube
- » Pneumatikpumpe 3:1 – 12 l/min
- » Handdurchlaufzähler digital
- » Montagebrücke
- » Halterung für HDZ mit Tropfschale
- » Förderschlauchtrommel

Optional:

- » Sicherheitsset
- » TKW Kupplung

Behälter: 1000 l
Luftanschluss: 1/4"
Arbeitsdruck max.: 8 bar
Förderleistung max.: 9 l/min
Förderschlauch: 15 m
Gewicht: 132,4 kg

Unitech-Tank PE-Kombi PNP Comfort

Stationary tank system for dispensing lubricants. With 1000 liter double-walled supply and collection tank.

- » Fill level indicator
- » Ventilation cowl
- » Pneumatic pump, 3:1 ratio – 12 l/min
- » Hand-held digital flow meter
- » Mounting bracket
- » Holder for flow meter with drip tray
- » Dispensing hose reel

Optional:

- » Safety kit
- » Tank truck coupling

Container: 1000 l
Air connection: 1/4"
Max. working pressure: 8 bar
Max. delivery rate: 9 l/min
Dispensing hose: 15 m
Weight: 132.4 kg

80506-710-99



Unitech-Tank PE-Kombi E 9 Comfort

Stationäre Tankanlage zum Fördern von Schmierstoffen mit einem doppelwandigen 1000 Liter Vorrats- und Sammel-tank.

- » Füllstandsanzeige
- » Entlüftungshaube
- » Elektro-Zahnradpumpe 720 W – 9 l/min
- » Montagebrücke
- » Handdurchlaufzähler digital
- » Halterung für HDZ mit Tropfschale
- » Förderschlauchtrommel 15 Meter

Optional:

- » Druckgesteuert
- » Sicherheitsset
- » TKW Kupplung

Behälter: 1000 l
Leistung: 720 W
Spannung: 230 V
Förderdruck max.: 25 bar
Förderleistung max.: 9 l/min
Förderschlauch: 1/2" – 15 m
Gewicht: 143,4 kg

Unitech-Tank PE-Kombi E 9 Comfort

Stationary tank system for dispensing lubricants. With 1000 liter double-walled supply and collection tank.

- » Fill level indicator
- » Ventilation cowl
- » Electric gear pump, 720 W – 9 l/min
- » Mounting bracket
- » Hand-held digital flow meter
- » Holder for flow meter with drip tray
- » Dispensing hose reel, 15 m

Optional:

- » Pressure controlled
- » Safety kit
- » Tank truck coupling

Container: 1000 l
Output: 720 W
Voltage: 230 V
Max. delivery pressure: 25 bar
Max. delivery rate: 9 l/min
Dispensing hose: 1/2" – 15 m
Weight: 143.4 kg

80507-710-99



Unitech-Tank PE-Kombi PNP Basic

Stationäre Tankanlage zum Fördern von Schmierstoffen mit einem doppelwandigen 1000 Liter Vorrats- und Sammel-tank.

- » Füllstandsanzeige
- » Entlüftungshaube
- » Pneumatikpumpe 3:1 – 12 l/min
- » Handdurchlaufzähler digital
- » Halterung für HDZ mit Tropfschale
- » Förderschlauch 4 m

Optional:

- » Sicherheitsset
- » TKW Kupplung

Behälter: 1000 l
Luftanschluss: 1/4"
Arbeitsdruck max.: 8 bar
Förderleistung max.: 9 l/min
Förderschlauch: 1/2" – 4 m
Gewicht: 97,9 kg

Unitech-Tank PE-Kombi PNP Basic

Stationary tank system for dispensing lubricants. With 1000 liter double-walled supply and collection tank.

- » Fill level indicator
- » Ventilation cowl
- » Pneumatic pump, 3:1 ratio – 12 l/min
- » Hand-held digital flow meter
- » Holder for flow meter with drip tray
- » Dispensing hose, 4 m

Optional:

- » Safety kit
- » Tank truck coupling

Container: 1000 l
Air connection: 1/4"
Max. working pressure: 8 bar
Max. delivery rate: 9 l/min
Dispensing hose: 1/2" – 4 m
Weight: 97.9 kg

80508-710-99

Abbildung Picture	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.-No.
Zubehör Accessories		
	Unitech-Tank E 9 Basic Stationäre Tankanlage zum Fördern von Schmierstoffen mit einem doppelwandigen 1000 Liter Vorrats- und Sammel-tank. » Füllstandsanzeige » Entlüftungshaube » Elektro-Zahnradpumpe 720 W - 9 l/min » Montagebrücke » Handdurchlaufzähler digital » Halterung für HDZ mit Tropfschale und Förderschlauch 4 m Optional: » Druckgesteuert » Sicherheitsset » TKW Kupplung Behälter: 1000 l Leistung: 720 W Spannung: 230 V Förderleistung max.: 9 l/min Förderschlauch: 1/2" - 4 m Gewicht: 115,9 kg	80509-710-99
	Unitech-Tank E 9 Basic Stationary tank system for dispensing lubricants. With 1000 liter double-walled supply and collection tank. » Fill level indicator » Ventilation cowl » Electric gear pump, 720 W - 9 l/min » Mounting bracket » Hand-held digital flow meter » Holder for flow meter with drip tray and 4 m dispensing hose Optional: » Pressure controlled » Safety kit » Tank truck coupling Container: 1000 l Output: 720 W Voltage: 230 V Max. delivery rate: 9 l/min Dispensing hose: 1/2" - 4 m Weight: 115.9 kg	
	Einfüllbehälter für Multitech-Tank Behälter zum einfachen und sicheren umfüllen von Gebrauchttölen und gefährlichen Gütern. Passend für den Multitech-Tank. » mit absperzbarem Deckel » Sieb herausnehmbar » Befestigungsbügel » Zur Montage auf Tanks » Stahlblech, verzinkt Maße (H x B x T): 100 x 650 x 350 mm Gewicht: 9,5 kg	80510-710-99
	Filling container for Multitech-Tank Container for easy and safe decanting of used oils and hazardous goods. Suitable for Multitech-Tank. » With lockable cover » Removable strainer » Mounting bracket » For installation on tanks » Galvanized steel plate Dimensions (H x W x D): 100 x 650 x 350 mm Weight: 9.5 kg	
	Multitech-Tank 1000 Liter 1000 Liter Tank zum sicheren und sauberen Transport und Lagern von Gebrauchttölen und gefährlichen Gütern. » für Transport von Gefahrgütern der Verpackungsgruppe II oder III zugelassen » Mediendichte maximal 1,2 kg/l » umlaufender Anfahr- und Transportschutz » fest verbundenes Fußgestell » unterfahrbar mit Gabelstapler oder Hubwagen » dichter Kunststofftank-Innentank aus hochwertigem langlebigen Polyethylen (PE-HD) » zinkbeschichteter Außentank schützt den Innenbehälter und das Lagermedium » inkl. Füllstandsanzeige Behälter: 1000 l Maße (H x B x T): 1480 x 800 x 1280 mm Gewicht: 107 kg	80511-710-99
	Multitech-Tank, 1000 liters 1000 liter tank for safe and clean transport and storage of used oils and hazardous goods. » Approved for the transport of hazardous goods of packing group II or III » Max. media density 1.2 kg/l » All-round collision and transport protection » Securely attached base frame » Can be handled with a forklift or lift truck » Leakproof plastic inner tank made from high-quality durable polyethylene (PE-HD) » Zinc-coated outer tank protects the inner tank and the storage medium » Incl. fill level indicator Container: 1000 l Dimensions (H x W x D): 1480 x 800 x 1280 mm Weight: 107 kg	

Abbildung
Picture

Beschreibung

Description

Art.-Nr.
Art.-No.

Zubehör | Accessories



Mahle Getriebeölservicegerät ATX 280

Zu den Vorteilen dieses Getriebeölservicegerätes gehören der dynamische Ölaustausch und das „Zero Cross“-Konzept, das eine Vermischung verschiedener Ölarten verhindert. Außerdem zeichnet es sich durch eine intuitive Benutzerführung und gute Konnektivität aus. Es lässt sich in digitale Werkstattkonzepte einbinden und ist fernwartungsfähig

- » 7" Touchscreen-Display
- » großes intuitives Bedienfeld, noch einfacher zu bedienen
- » neue Datenbank mit Schritt-für-Schritt-Anleitungen
- » WiFi-Verbindung
- » inkl. App zur bequemen Fernsteuerung
- » inkl. Adapterkoffer 1 mit 17 verschiedenen Adaptern

Maße (H x B x T): 1200 x 740 x 740 mm
Gewicht: 62 kg

Mahle transmission oil service unit ATX 280

This transmission oil service unit offers advantages such as dynamic oil changes and the "Zero Cross" concept which prevents mixing of different oil grades. It also has intuitive user guidance and good connectivity. It can be integrated into digital workshop concepts and has remote maintenance capability.

- » 7" touchscreen display
- » Large, intuitive control panel, for even easier operation
- » New database with step-by-step instructions
- » WiFi connection
- » Incl. app for convenient remote control
- » Incl. adapter case 1 with 17 different adapters

Dimensions (H x W x D): 1200 x 740 x 740 mm
Weight: 62 kg

80580-710-99



Mahle Adapterkoffer 1 für Getriebeölservicegerät ATX 280

Passender Adapterkoffer für das Mahle Getriebeölservicegerät ATX 280.

- » 17 unterschiedliche Kupplungen
- » deckt ca. 90 % der Automatikgetriebe ab
- » Anzeige des passenden Adapters im Display des Servicegerätes

Maße (H x B x T): 490 x 390 x 140 mm
Gewicht: 5,55 kg

Mahle adapter case 1 for transmission oil service unit ATX 280

Case of suitable adapters for the Mahle transmission oil service unit ATX 280.

- » 17 different couplings
- » Covers around 90 % of automatic transmissions
- » Suitable adapter is shown in the service unit display

Dimensions (H x W x D): 490 x 390 x 140 mm
Weight: 5.55 kg

80581-710-99



Getriebeölservicegerät Manuell 60 Liter

Zur Förderung von Getriebeölen aus 60 Liter Fässern mit 2" Verschraubung, Fahrwagen, stabile pulverbeschichtete Stahlkonstruktion, mit 4 Rädern, davon 2 schwenkbar.

- » Fahrgestell
- » Handpumpe HD
- » Getriebeölhaken mit Absperrhahn

Optional:
» mit Pumpenhalter

Förderleistung max.: 0,3 l/Hub
Förderschlauch: 1,5 m
Gewicht: 25 kg

Transmission oil dispensing system, manual, 60 Liters

For dispensing transmission oils from 60 Liter drums with 2" screw fitting, trolley, sturdy powder-coated steel structure, with 4 wheels, 2 of which swivel.

- » Chassis
- » HD hand pump
- » Transmission oil hook with shut-off valve

Optional:
» with pump holder

Max. delivery rate: 0.3 l/stroke
Dispensing hose: 1.5 m
Weight: 25 kg

80518-710-99



Mobiles Ölservicegerät PNP 200 Liter - inkl. Schlauchaufroller

Zur Verteilung von Ölen mittlerer und hoher Viskosität.

- » Doppelwirkende Pneumatikpumpe 3:1
- » Fassverschraubung
- » Fahrwagen
- » digitaler Handdurchlaufzähler mit Drehgelenk
- » Schlauchaufroller

Förderleistung max.: 12 l/min
Förderschlauch: 15 m
Behälter: 200 l
Gewicht: 74,5 kg

Mobile oil dispensing system PNP, 200 liters - incl. hose reel

For dispensing oils of medium and high viscosity.

- » Dual-action pneumatic pump, 3:1
- » Drum screw fitting
- » Trolley
- » Hand-held digital flow meter with swivel joint
- » Hose reel

Max. delivery rate: 12 l/min
Dispensing hose: 15 m
Container: 200 l
Weight: 74.5 kg

80512-710-99

Abbildung Picture	Beschreibung Description	Art.-Nr. Art.-No.	
Zubehör Accessories			
	Mobiles Ölfördersystem PNP 200 Liter Zur Verteilung von Ölen mittlerer und hoher Viskosität. » Doppelwirkende Pneumatikpumpe 3:1 » Fassverschraubung » Fahrwagen » digitaler Handdurchlaufzähler mit Drehgelenk » Ölförderschlauch Förderleistung max.: 12 l/min Förderschlauch: 4 m Behälter: 200 l Gewicht: 30,5 kg	Mobile oil dispensing system PNP, 200 liters For dispensing oils of medium and high viscosity. » Dual-action pneumatic pump, 3:1 » Drum screw fitting » Trolley » Hand-held digital flow meter with swivel joint » Oil dispensing hose Max. delivery rate: 12 l/min Dispensing hose: 4 m Container: 200 l Weight: 30.5 kg	80513-710-99
	Mobiles Ölfördersystem PNP 60 Liter Zur Verteilung von Ölen mittlerer und hoher Viskosität. » Doppelwirkende Pneumatikpumpe 3:1 » Fassverschraubung » Fahrwagen » digitaler Handdurchlaufzähler mit Drehgelenk Förderleistung max.: 12 l/min Behälter: 60 l Gewicht: 20 kg	Mobile oil dispensing system PNP, 60 Liters For dispensing oils of medium and high viscosity. » Dual-action pneumatic pump, 3:1 » Drum screw fitting » Trolley » Hand-held digital flow meter with swivel joint Max. delivery rate: 12 l/min Container: 60 l Weight: 20 kg	80514-710-99
	Auffangwanne mit Gitterrost 2x 200 Liter Fässer Auffangwanne zur Lagerung von wassergefährdenden und entzündbaren Flüssigkeiten für 2x 200 Liter Fässer. » Auffangwanne aus 3 mm Stahlblech » Auffangwanne entsprechend WHG – Ü-Zeichen gemäß StawaR » Herausnehmbares, feuerverzinktes Gitterrost » Bodenfreiheit 100 mm für Staplertransport » Farbton: RAL7016 oder RAL3020 Belastbarkeit: 500 kg Auffangvolumen: 210 l Maße (H x B x T): 260 x 1200 x 800 mm Gewicht: 80 kg	Collecting pan with grating, 2x 200 liter drums Collecting pan for storing water-polluting and flammable liquids for 2x 200 liter drums. » Collecting pan made from 3 mm steel plate » Collecting pan complies with Water Resources Act (WHG) – conformity mark in accordance with StawaR (guidelines for steel drip pans) » Removable, hot-dip galvanized grating » 100 mm ground clearance for forklift transport » Color: RAL7016 or RAL3020 Load capacity: 500 kg Collecting capacity: 210 l Dimensions (H x W x D): 260 x 1200 x 800 mm Weight: 80 kg	80515-710-99
	Getriebeölhandpumpe Zum Fördern von Schmierstoffen. » Förderschlauch » Getriebeölhaken inkl. Kugelventil Förderleistung, max.: 56 ml/Hub Verschraubung: 2" IG grob Saugrohr: 320 – 430 mm Förderschlauch: 300 mm Gewicht: 1,4 kg	Transmission oil hand pump For dispensing lubricants. » Dispensing hose » Transmission oil hook incl. ball valve Max. delivery rate: 56 ml/stroke Screw fitting: 2", female thread, coarse Suction pipe: 320 – 430 mm Dispensing hose: 300 mm Weight: 1.4 kg	80525-710-00

Abbildung
Picture

Beschreibung

Description

Art.-Nr.
Art.-No.

Zubehör | Accessories



Altölauffang- und Absauggerät

Zum sauberen Ablassen und Auffangen von Altölen während eines Ölwechsels.

- » Absaug- und Auffangfunktion
- » Transparenter 10 l Kunststoffzylinder
- » Entleerung durch Druckbeaufschlagung
- » Reinigungsvorrichtung
- » Höhenverstellbarer Auffangtrichter mit Sieb
- » Inkl. Füllstandsanzeige und mehrteiliges Saugsondenset

Fassungsvermögen Absauglocke: 10 l
Kapazität: 90 l
Fassungsvermögen Trichter: 18 l
Luftanschluss: 1/4"
Arbeitsdruck: 7 – 8 bar
Erzeugbares Vakuum, max.: -0,85 bar
Ansaugmenge: 1,5 – 2 l/min
Auffangtrichter: Ø 590 mm
Gesamthöhe, min: 1100 mm
Gesamthöhe, max.: 1800 mm
Gewicht: 43 kg

Used oil collection and extraction unit

For clean drainage and collection of used oils during oil changes.

- » Extraction and collection function
- » 10 l transparent plastic cylinder
- » Drainage by pressurization
- » Cleaning equipment
- » Height-adjustable collecting funnel with strainer
- » Incl. fill level indicator and multi-piece suction probe set

Capacity of suction bell: 10 l
Capacity: 90 l
Capacity of funnel: 18 l
Air connection: 1/4"
Working pressure: 7 – 8 bar
Max. producible vacuum: -0.85 bar
Suction rate: 1.5 – 2 l/min
Collecting funnel: Ø 590 mm
Min. overall height: 1100 mm
Max. overall height: 1800 mm
Weight: 43 kg

80520-710-99



Handfaspumpe aus Metall

Geeignet zur Förderung von Diesel, Heizöl und Schmierölen bis max. 150 mm²/s. Mit einer Förderleistung von ca. 0,3 Liter pro Hub.

- » 2" Anschluss (Außengewinde)
- » Aus verzinktem Stahl
- » Inkl. NBR-Dichtung für 50 – 200 Liter-Fässer
- » Auslaufbogen
- » Teleskopsaugrohr

Passend für folgende ROWE Gebinde:
60 Liter ROWE Spundfass, neues und altes Design
(G00000-664-99/G00000-664-03)
200 Liter ROWE Drum, neues und altes Design
(G00000-202-99/G00000-202-03/G00000-207-03)

Gewicht: 2,1 kg

Manual drum pump, of metal

Suitable for dispensing diesel, heating oil and lubricating oils up to max. 150 mm²/s. With a delivery rate of approx. 0.3 liters per stroke.

- » 2" connection (male thread)
- » Made from galvanized steel
- » Incl. NBR seal for 50 – 200 liter drums
- » Outlet elbow
- » Telescopic suction pipe

Suitable for the following ROWE containers:
60 Liter ROWE bung drum, new and old design
(G00000-664-99/G00000-664-03)
200 liter ROWE drum, new and old design
(G00000-202-99/G00000-202-03/G00000-207-03)

Weight: 2.1 kg

80000-710-99



Doppelkolben-Fettpresse

Hoher Druck durch die Doppelkolben-Technologie sichert die Fettversorgung jeglicher Bauteile.

- » Für 400 g Kartuschen oder 500 g lose Befüllung
- » Hochdruckschlauch 300 mm
- » Förderrohr
- » 4-Backen Mundstück

Fassungsvermögen: 400 ml
Fettdrücke, max.: bis 800 bar
Gewicht: 1,8 kg

Dual-piston grease gun

High pressure created by dual-piston technology ensures a supply of grease to any part.

- » For 400 g cartridges or 500 g loose fill
- » 300 mm high-pressure hose
- » Dispensing pipe
- » 4-jaw coupler

Capacity: 400 ml
Max. grease pressure: up to 800 bar
Weight: 1.8 kg

80522-710-99



Füllstandsanzeige für Ölfässer

Zum Messen des Fassinhaltes über die 3/4" Verschraubung.

- » Fadenschwimmeranzeige
- » Passend für alle gängigen 60 und 200 Liter Fässer

Fill level indicator for oil drums

For measuring the drum contents via the 3/4" screw fitting.

- » Thread-and-float gage
- » Suitable for all commonly used 60 and 200 liter drums

80523-710-99

Abbildung
Picture

Beschreibung

Description

Art.-Nr.
Art.-No.

Zubehör | Accessories



Fassschlüssel

Zum Öffnen von allen gängigen Fässern.

- » Aus Aluminium
- » Geeignet für 2" und 3/4" Verschraubungen

Drum wrench

For opening all commonly used drums

- » Made from aluminum
- » Suitable for 2" and 3/4" screw fittings

80524-710-00



Auslaufhahn aus Kunststoff

Zum einfachen, sauberen und schnellen Abfüllen von Öl aus 20 Liter Kunststoffkanistern.

- » Aus Kunststoff

Passend für folgendes ROWE Gebinde:
20 Liter ROWE Kunststoffkanister (G00000-296-00)

Outlet tap, plastic

For simple, clean and fast filling with oil from 20 Liter plastic canisters.

- » Made from plastic

Suitable for the following ROWE container:
ROWE 20 Liter plastic canister (G00000-296-00)

80092-710-00



Auslaufhahn aus Kunststoff

Zum einfachen, sauberen und schnellen Abfüllen von Öl aus 60 Liter Kunststofffässern.

- » Aus Kunststoff

Passend für folgendes ROWE Gebinde:
60 Liter ROWE Kunststofffass (G00000-620-00)

Outlet tap, plastic

For simple, clean and fast filling with oil from 60 Liter plastic drums.

- » Made from plastic

Suitable for the following ROWE container:
ROWE 60 Liter plastic drum (G00000-620-00)

80008-710-00



Auslaufhahn aus Kunststoff

Zum einfachen, sauberen und schnellen Abfüllen von Öl aus 60 Liter Fässern.

- » 3/4" Anschluss
- » Aus Kunststoff

Passend für folgendes ROWE Gebinde:
60 Liter ROWE Fass (G00000-664-99)

Outlet tap, plastic

For simple, clean and fast filling with oil from 60 Liter drums.

- » 3/4" connection
- » Made from plastic

Suitable for the following ROWE container:
ROWE 60 Liter plastic drum (G00000-664-99)

80532-710-00



ROWE Ölwechselanhänger

Mit diesem praktischen Ölwechselanhänger informieren Sie den Kunden schnell und unkompliziert über die erledigten Servicearbeiten und über nächste Termine für weitere Inspektionen. Hier bieten wir eine optimale Ergänzung für besseren Service und Organisation.

- » Inkl. dünnem Draht zur Befestigung im Motorraum
- » Gedruckt auf hochwertigem Material

ROWE oil change label

With this practical oil change label, your customer can see clearly and at a glance which service work you've carried out and when further inspections are due. An ideal way of offering value-added service and organization.

- » Incl. thin wire for attachment in the engine compartment
- » Printed on high-quality material

80003-710-99

HIGHTEC ÖLBINDEMITEMEL

Bindet schnell und ist sehr ergiebig.
Binds quickly and is highly efficient.

80004-710-99



Pkw | Passenger cars

Art.-Nr. Bezeichnung/ Art.-No. Description	ACEA	API	BMW	Ford	MB	Porsche	VW	Sonstige/Other
20005 HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 0W-16		» SP RC » SN PLUS RC (Resource Conserving)						» ILSAC GF-5/-6B
20051 HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 0W-20		» SQ » SP RC » SN PLUS RC (Resource Conserving)		» WSS-M2C962-A1				» ILSAC GF-5/-6A » GM dexos1 Gen 3 » Chrysler MS6395
20202 HIGHTEC MULTI FORMULA SAE 0W-20	» C5 » C6	» SP » SN PLUS		» WSS-M2C952-A1	» 229.71			» GM dexos D » Jaguar Land Rover STJLR.03.5006 » Opel/Vauxhall OV 040 1547-A20
20348 HIGHTEC SYNT RSJ SAE 0W-20	» C5	» SN			» 229.71			» Jaguar Land Rover STJLR.51.5122
20430 HIGHTEC MULTI SYNT RSS SAE 0W-20	» C5	» SP						» Fiat 9.55535-DM1 » PSA B71 2010
20379 HIGHTEC SYNT RS C5 SAE 0W-20	» A1 » B1 » C5 » C6	» SQ » SP RC » SN PLUS RC (Resource Conserving)	» Longlife-17 FE+	» WSS-M2C947-B1 » WSS-M2C954-A1 » WSS-M2C962-A1 » WSS-M2C947-A	» 229.71 » 229.72		» VWC 530 57	» Jaguar Land Rover STJLR 03.5006 » ILSAC GF-7A » GM dexosD » Opel/Vauxhall OV 040 1547-A20 » Volvo VCC C6SP/VCC RBS0-2AE » Chrysler MS-12145 » Fiat 9.55535-GSX/DSX
SUN SPEED* 4920379 SUN SPEED SYNT RS C5 SAE 0W-20	» A1 » B1 » C5 » C6	» SQ » SP RC » SN PLUS RC (Resource Conserving)	» Longlife-17 FE+	» WSS-M2C947-B1 » WSS-M2C954-A1 » WSS-M2C962-A1	» 229.71 » 229.72		» VWC 530 57	» ILSAC GF-5/-6A/-7A » Chrysler MS-12145 » Fiat 9.55535-GSX/DSX » GM dexos D » Jaguar Land Rover STJLR 03.5006 » Opel/Vauxhall OV 040 1547-A20 » Volvo VCC C6SP/VCC RBS0-2AE
20036 HIGHTEC SYNT RS LONGLIFE IV SAE 0W-20	» C5 » A1 » B1			» WSS-M2C956-A1		» C20	» 508 00 » 509 00	
SUN SPEED* 4920036 SUN SPEED SYNT RS LONGLIFE IV SAE 0W-20	» A1 » B1 » C5			» WSS-M2C956-A1		» C20	» 508 00 » 509 00	
20134 HIGHTEC SYNT RS HC SAE 0W-20	» A5 » B5	» SN » CF						
20112 HIGHTEC MULTI SYNT DPF SAE 0W-30	» C3		» Longlife-04		» 229.52 » 229.31 » 229.51	» C30	» 504 00 » 507 00 » 503 00 » 506 00	
20305 HIGHTEC SYNT RSB 12FE SAE 0W-30	» A5 » B5 » C2	» SP RC » SN PLUS RC (Resource Conserving)	» Longlife-12 FE	» WSS-M2C950-A	» DTFR 15D100 (ex. MB 227.61) » 229.61		» VWC 530 35	» ILSAC GF-5/-6A » Chrysler MS 13340
20150 HIGHTEC SYNT RSF 950 SAE 0W-30	» C2			» WSS-M2C950-A			» VWC 530 35	» Jaguar Land Rover STJLR.03.5007
20069 HIGHTEC SYNTH RS SAE 0W-30 LV II	» A1 » B1 » A5 » B5						» 503 00 » 506 00 » 506 01	» Fiat 9.55535-G1
20247 HIGHTEC SYNT RS SAE 0W-30 HC-C2	» C2							» PSA B71 2312 » Fiat 9.55535-DS1/GS1 » Iveco 18-1811 SC1 LV
20020 HIGHTEC SYNTH RS SAE 0W-40	» A3 » B4	» SN » CF	» Longlife-01	» WSS-M2C937-A	» 229.5	» A40	» 502 00 » 505 00	» PSA B71 2296 » Fiat 9.55535-M2/N2/Z2
20206 HIGHTEC SYNT HC ECO-FO SAE 5W-20	» C5	» SN		» WSS-M2C948-B				» Jaguar Land Rover STJLR.03.5004



Art.-Nr. Bezeichnung/ Art.-No. Description	ACEA	API	BMW	Ford	MB	Porsche	VW	Sonstige/Other
20186 HIGHTEC SYNT RS HC SAE 5W-20	» A1 » B1			» WSS-M2C925-A » WSS-M2C925-B				» Jaguar Land Rover STJLR.03.5004
20342 HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 5W-20		» SQ » SP RC » SN PLUS RC (Resource Conserving)		» WSS-M2C945-A » WSS- M2C945-B1 » WSS-M2C960-A1				» ILSAC GF-5/-6A » GM dexos1 Gen 3 » Chrysler MS6395
20359 HIGHTEC SYNT ASIA SAE 5W-20		» SP RC » SN PLUS RC (Resource Conserving)						» ILSAC GF-5/-6A » Hyundai » Kia » Mazda » Mitsubishi » Toyota
20372 HIGHTEC SYNT RSS 03 SAE 5W-30	» C2 » C3	» SP			» 229.31 » 229.51			» PSA B71 2297 » PSA B71 2290 (neueste Version/latest version) » Renault RN17 » Stellantis FPW9.55535/03
20114 HIGHTEC SYNT RSP 290 SAE 5W-30	» C2							» PSA B71 2290 (neueste Version/latest version)
20370 HIGHTEC SYNT RSR 17 SAE 5W-30	» C3				» 226.52			» Renault RN17 » RN 0700/0710 (außer/except Renault Sport Modelle/Models)
20125 HIGHTEC MULTI SYNT DPF SAE 5W-30	» C3	» SP » CF	» Longlife-04		» 229.31 » 229.51 » 229.52	» C30	» 504 00 » 507 00 » 503 00 » 506 00	» Opel/Vauxhall OV 040 1547-D30/-G30 » GM dexos2
SUN SPEED 4920125 SUN SPEED MULTI SYNT DPF SAE 5W-30	» C3	» SP » CF	» Longlife-04		» 229.52 » 229.51 » 229.31	» C30	» VW 503 00/504 00/506 00/507 00	» GM dexos2 » Opel/Vauxhall OV 040 1547-D30/-G30"
20118 HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-30	» C2 » C3	» SP RC » SN PLUS RC (Resource Conserving)	» Longlife-04	» WSS-M2C961-A1	» 229.31 » 229.51 » 229.52		» VWC 530 34 » 505 00 » 505 01	» ILSAC GF-5/-6A » Opel/Vauxhall OV 040 1547-D30/-G30 » Fiat 9.55535-S1 » GM dexos2
SUN SPEED 4920118 SUN SPEED SYNT RS DLS SAE 5W-30	» C2 » C3	» SP RC » SN PLUS RC (Resource Conserving)	» Longlife-04	» WSS-M2C961-A1	» 229.52 » 229.51 » 229.31		» 505 00 » 505 01 » VWC 530 34	» ILSAC GF-5/-6A » Fiat 9.55535-S1 » GM dexos2 » Opel/Vauxhall OV 040 1547-D30 (nur/only Diesel) » Opel/Vauxhall OV 040 1547-G30 (nur Benzin/only gasoline)"
20212 HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 5W-30		» SQ » SP RC » SN PLUS RC (Resource Conserving)		» WSS-M2C929-A » WSS-M2C 946-A » WSS-M2C961-A1			» VWC 530 34	» ILSAC GF-5/-6A » GM dexos1 Gen 3 » Opel/Vauxhall OV 040 1547-G30 (nur Benzin/only gasoline) » Chrysler MS-6395 (T) » GM 6094M/4718M » Honda/Acura HTO-06
20109 HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-C1	» C1			» WSS-M2C934-B				» Jaguar Land Rover STJLR.03.5005 » Mazda
20113 HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-C2	» A5 » B5 » C2	» SN » CF						» PSA B71 2290-2014 » Fiat 9.55535-S1 » Honda » Subaru » Suzuki » Toyota
20121 HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-C4	» C3 » C4				» 229.51 » 226.51			» Renault RN 0720

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)



Art.-Nr. Bezeichnung/ Art.-No. Description	ACEA	API	BMW	Ford	MB	Porsche	VW	Sonstige/Other
20146 HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC-FO	» A1 » B1 » A5 » B5	» SN » CF		» WSS-M2C913-D » WSS-M2C913-A » WSS-M2C913-B » WSS-M2C913-C			» VWC 530 36	» ILSAC GF-3/-4 » Renault RN 0700 » Iveco 18-1811 S1 » Jaguar Land Rover STJLR.03.5003
20024 HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC				» WSS-M2C912-A » WSS-M2C913-A » WSS-M2C913-B				» ILSAC GF-2
20060 HIGHTEC SYNT RS HC-D SAE 5W-30	» A3 » B4	» SL » CF	» Longlife-01		» 229.5		» 502 00 » 505 00	» Opel GM-LL-A-025 » Opel GM-LL-B-025 » Renault RN 0700/0710
20245 HIGHTEC SYNT ASIA SAE 5W-30	» C3	» SN » CF						» Daihatsu » Honda » Hyundai » Kia » Mitsubishi » Nissan » Subaru » Suzuki » Toyota
20307 HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-40	» C3	» SN » CF	» Longlife-04		» 229.31 » 229.51 » 229.52	» C40	» 511 00	» GM dexos2 » Renault RN 0700/0710 » Fiat 9.55535-S2
20138 HIGHTEC MULTI FORMULA SAE 5W-40	» C3	» SN » CF	» Longlife-04	» WSS-M2C917-A	» 229.31 » 229.51 » 226.5	» A40	» 505 00 » 505 01	» Fiat 9.55535-S2 » GM dexos2 » Renault RN 0700/0710 » Fiat 9.55535-T2
SUN SPEED 4920138 SUN SPEED MULTI FORMULA SAE 5W-40	» C3	» SN » CF	» Longlife-04	» WSS-M2C917-A	» 229.31 » 229.51 » 226.5	» A40	» 505 00 » 505 01	» Fiat 9.55535-S2/T2 » GM dexos2 » Renault RN0710/0700
20163 HIGHTEC SYNT RS HC-D SAE 5W-40	» A3 » B4	» SP » CF	» Longlife-01		» 229.5 » 229.3 » 226.5	» A40	» 502 00 » 505 00	» PSA B71 2296 » Renault RN 0700/0710 » Fiat 9.55535-H2/M2 » GM-LL-B-025
20001 HIGHTEC SYNTH RS SAE 5W-40	» A3 » B4	» SN » CF	» Longlife-01		» 229.5	» A40	» 502 00 » 505 00	» PSA B71 2296
20068 HIGHTEC SYNT RSi SAE 5W-40	» A3 » B4	» SN » CF			» 229.3 » 226.5	» A40	» 502 00 » 505 00	» Renault RN 0700/0710 » PSA B71 2296 » Opel GM-LL-A-025/GM-LL-B-025
SUN SPEED 4920068 SUN SPEED SYNT RSi SAE 5W-40	» A3 » B4	» SN » CF			» 229.3 » 226.5	» A40	» 502 00 » 505 00	» Opel GM-LL-A-025/GM-LL-B-025 » PSA B71 2296 » Renault RN 0700/0710
20246 HIGHTEC SYNT ASIA SAE 5W-40	» C3	» SN » CF						» Daihatsu » Honda » Hyundai » Kia » Mitsubishi » Nissan » Subaru » Suzuki » Toyota
20148 HIGHTEC MULTI FORMULA SAE 5W-50	» C3	» SN » CF	» Longlife-04	» WSS-M2C917-A	» 229.31 » 229.51 » 226.5	» A40	» 505 00 » 505 01	» Fiat 9.55535-S2/T2 » GM dexos2 » Renault RN 0700/0710
20093 HIGHTEC FORMULA GTS SAE 10W-40 HC	» A3 » B4	» SN » CF	» Longlife-98		» 229.3		» 502 00 » 505 00	» Fiat 9.55535-G2/D2 » Renault RN 0700/0710 » PSA B71 2300
20058 HIGHTEC SUPER LEICHTLAUF HC-O SAE 10W-40	» A3 » B4	» SN » CF			» 229.3 » 226.5 » 229.1		» 501 01 » 505 00 » 500 00	» PSA B71 2300 » Renault RN 0700/0710 » Fiat 9.55535-G2/D2
20070 HIGHTEC SYNTH RS SAE 10W-60	» A3 » B4	» SN » CF	» 83 12 0 029 683					» Fiat 9.55535-H3
20007 HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40	» A3 » B4	» SN » CF			» 229.1		» 501 01 » 505 00	» Fiat 9.55535-G2/D2
20011 HIGHTEC TURBO HD SAE 20W-50	» A3 » B4	» SL » CF			» 229.1		» 501 01 » 505 00	» CAT TO-2



Art.-Nr. Bezeichnung/ Art.-No. Description	ACEA	API	MB	MAN	Volvo	Renault	Caterpillar	Deutz	MTU	Sonstige/Other
20830 HIGHTEC TRUCKSTAR LV SAE 5W-20				» M 3977						» Scania LDF-5
20046 HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 5W-30 SYNT	» E4 » E7	» CI-4	» DTFR 15B120 (ex. MB 228.5)	» M 3277	» VDS-3	» RXD » RLD-2	» ECF-1-a » ECF-2	» DQC III-05 » III-10	» Type 3	» Cummins 20071/ -72/-75/-76/-77/-78 » GLOBAL DHD-1 » Mack EO-M PLUS/EO-N » DAF HP-2 » Iveco 18-1804 TFE
20234 HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA	» E6 » E7 » E8 » E9 » E11	» CK-4 » SN	» DTFR 15C110 (ex. MB 228.51) » DTFR 15C100 (ex. MB 228.31) » DTFR 15C120 (ex. MB 228.52)	» M3677 » M 3775 » M3271-1 » M3275 » M3477 » M3575	» VDS-4.5 » VDS-4 » VDS-3	» RLD-3 » RLD-2 » RGD » RXD	» ECF-3	» DQC IV-18 LA	» Type 3.1	» Cummins 20086 » Detroit Diesel 93K222 » Ford WSS-M2C213-A1 » JASO DH-2 » Mack EOS-4.5 » Scania LDF-4 » Cummins CES 20081 » Detroit Diesel 93K218 » Ford WSS-M2C171-E » Mack EO-O PP » Scania Low Ash
SUNSPEED® 4920234 SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA	» E6 » E7 » E8 » E9 » E11	» CK-4 » SN	» DTFR 15C110 (ex. MB 228.51) » DTFR 15C100 (ex. MB 228.31) » DTFR 15C120 (ex. MB 228.52)	» M3677 » M3775 » M3271-1 » M3275 » M3477 » M3575	» VDS-4.5 » VDS-4 » VDS-3	» RXD » RLD-3 » RLD-2 » RGD	» ECF-3	» DQC IV-18 LA	» Type 3.1	» Cummins CES 20081/20086 » Detroit Diesel 93K222/93K218 » Ford WSS-M2C213- A1/171-E » JASO DH-2 » Mack EOS-4.5/EO-O PP » Scania LDF-4/Low Ash
20200 HIGHTEC TRUCKSTAR LV SAE 5W-30	» F01	» FA-4 » SN PLUS	» DTFR 15C130 (ex MB 228.61)		» VDS-5	» RLD-5	» ECF-3			» JASO DH-2 » Cummins 20087 » Detroit Diesel 93K223 » Mack EOS-5
20380 HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-30 HCK-LA	» E7 » E9	» CK-4	» DTFR 15C100 (ex. MB 228.31)	» M 3275 » M 3575 » M 3775	» VDS-4.5	» VI RLD-3	» ECF-3	» DQC III-10 LA	» Type 2.1	» Mack EOS-4.5 » JASO DH-2 » Cummins 20086 » DAF PSQL 2.1 E » Detroit Diesel 93K222 » Ford WSS-M2C171-F1
20004 HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC	» E4 » E7	» CI-4	» DTFR 15B120 (ex. MB 228.5)	» M 3277	» VDS-3	» RLD-2 » RXD	» ECF-1-a » ECF-2	» DQC III-05 » III-10	» Type 3	» Mack EO-N » GLOBAL DHD-1 » Cummins 20071/ -72/-75/-76/-77/-78 » Detroit Diesel 93K215 » Mack EO-M PLUS » Scania LDF-2 » DAF HP-2 » Iveco 18-1804 T2-E4
20233 HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-M	» E4 » E7	» CI-4	» DTFR 15B120 (ex. MB 228.5)	» M3377 » M3277	» VDS-3	» RXD » RLD-2	» ECF-2	» DQC IV-10	» Type 3	» GLOBAL DHD-1 » Cummins 20078 » Detroit Diesel 93K215 » Mack EO-M PLUS
20120 HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 X-TRA	» E4 » E7	» CF	» DTFR 15B120 (ex. MB 228.5)	» M 3277	» VDS-3	» RLD-2 » RD-2 » RLD » RXD		» DQC III-10	» Type 3	» Mack EO-N » Scania LDF-3 » DAF Extended Drain » Scania LDF/LDF-2

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 28./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden:/Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)



Art.-Nr. Bezeichnung/ Art.-No. Description	ACEA	API	MB	MAN	Volvo	Renault	Caterpillar	Deutz	MTU	Sonstige/Other
20096 HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 MULTI-LA	» E6 » E7 » E8 » E9 » E11	» CK-4	» DTFR 15C110 (ex. MB 228.51) » DTFR 15C100 (ex. MB 228.31) » 226.9	» M 3775 » M 3477 » M 3271-1	» VDS-4.5 » CNG	» RLD-3 » RGD » RXD	» ECF-3 » ECF-2 » ECF-1-a	» DQC IV-18 LA	» Type 3.1	» Mack EOS-4.5 » JASO DH-2 » Cummins 20086 » Detroit Diesel 93K222 » Cummins CES 20081 » DAF » Detroit Diesel 93K218 » Iveco 18-1804 TLS E9 » Scania Low Ash
SUN SPEED 4920096 SUN SPEED TRUCKSTAR SAE 10W-40 MULTI-LA	» E6 » E7 » E8 » E9 » E11	» CK-4	» DTFR 15C110 (ex. MB 228.51) » DTFR 15C100 (ex. MB 228.31) » MB 226.9	» M 3775 » M 3477 » M 3271-1	» VDS-4.5 » CNG	» RLD-3 » RGD » RXD	» ECF-3 » ECF-2 » ECF-1-a	» DQC IV-18 LA	» Type 3.1	» Cummins CES 20081/20086 » DAF » Detroit Diesel 93K222/93K218 » Iveco 18-1804 TLS E9 » JASO DH-2 » Mack EOS-4.5 » Scania Low Ash

Gemischter Fuhrpark | Mixed fleets



Art.-Nr. Bezeichnung/ Art.-No. Description	ACEA	API	MB	MAN	Volvo	Renault	Caterpillar	Deutz	MTU	Sonstige/Other
20003 HIGHTEC FORMULA GT SAE 10W-40 HC	» E7 » A3 » B4	» CI-4	» DTFR 15B110 (ex. MB 228.3) » 229.1	» M 3275-1	» VDS-3	» RLD-2	» TO-2 » ECF-1-a	» DQC III-18	» Type 2	» Mack EO-N » Cummins CES 20071/ -72/-75/-76/-77/-78 » Detroit Diesel 93K215 » GLOBAL DHD-1 » JASO DH-1 » Mack EO-M PLUS » Iveco 18-1804 T1/T2-E7 » Allison C-4 » Fiat 9.55535-G2/D2
20013 HIGHTEC FORMULA SUPER SAE 15W-40	» E2	» SG » CF-4	» MB 228.1	» 271					» Type 1	» Allison C4
20009 HIGHTEC GTS SPEZIAL SAE 15W-40		» SF » CD								» CCMC D2/G2 » MIL-L-2104D
20041 HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40 PLUS	» E7 » A3 » B4	» CI-4 » SL	» DTFR 15B110 (ex. MB 228.3) » 229.1	» M 3275-1	» VDS-3	» RLD-2	» TO-2 » ECF-2 » ECF-1-a	» DQC III-18 » DQC III-05 » III-10	» Type 2	» Mack EO-N » Cummins CES 20071/ -72/-75/-76/-77/-78 » Detroit Diesel 93K215 » GLOBAL DHD-1 » JASO DH-1 » Allison C-4 » Iveco 18-1804 T1/T2-E7 » Mack EO-M PLUS
20130 HIGHTEC TURBO HD SAE 20W-50 PLUS	» E7 » A3 » B4	» SL » CI-4	» DTFR 15B110 (ex. MB 228.3) » 229.1	» M 3275	» VDS-3	» RLD-2	» TO-2 » ECF-2 » ECF-1-a	» DQC II-10 » DQC III-05	» Type 2	» GLOBAL DHD-1 » JASO DH-1 » Detroit Diesel DDC93K215 » Allison C-4 » Cummins CES 20071/ -72/-75/-76/-77/-78 » Mack EO-M PLUS/EO-N
20042 HIGHTEC GTS SPEZIAL SAE 20W-50		» SF » CD								» CCMC D2/G2 » MIL-L-2104D



Art.-Nr. Bezeichnung/ Art.-No. Description	MB	VW	MAN	ASTM	BS	SAE	MTU	GM Opel	Sonstige/Other
21080 HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO	» DTFR 29C100 (ex. MB 325.0) » DTFR 29C120 (ex. MB 325.5) » DTFR 29D120 (ex. MB 326.5) » 325.3 » 326.3 » 325.6 » 326.6	» TL 774-C (G11) » TL 774-D (G12) » TL 774-F (G12+) » TL 774-G (12++) » TL 774-J (G13) » TL 774-L (G12Evo)	» 324 NF » 324 SNF » 324 Si-OAT	» D3306 » D4985 » D6210	» 6580: 2010	» J1034	» MTL 5048		» Deutz DQC CC-14 » AS 2108-2004 » CUNA NC 956-16 » JIS K 2234:2006 » SANS 1251:2005 » Cummins CES 14603/14439 » China GB 29743-2013 » BMW LC-18(83 19 2 466 484/ 83 19 2 468 442/83 19 2 468 443)/ LC-87(83 19 2 211 191/ 83 51 2 355 290/83 19 2 211 194/ 83 19 2 211 913/83 19 2 211 195/ 83 19 2 211 914) » Deutz DQC CA-14/CB-14 » Fiat 9.55523 » Ford ESD-M97B49-A » Iveco 18-1830 » Toyota Long Life Coolant 1WW/2WW
21132 HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO READY-MIX -40 °C	» DTFR 29C100 (ex. MB 325.0) » DTFR 29C120 (ex. MB 325.5) » DTFR 29D120 (ex. MB 326.5) » 325.3 » 326.3 » 325.6 » 326.6	» TL 774-G (12++) » TL 774 J (G13) » TL 774 L (G12Evo) » TL 774-C (G11) » TL 774 D (G12) » TL 774 F (G12+)	» 324 NF » 324 SNF » 324 Si-OAT	» D3306 » D4985 » D6210	» 6580: 2010	» J1034	» MTL 5048		» CUNA NC 956-16 » JIS K 2234:2006 » SANS 1251:2005 » Cummins CES 14603/14439 » Deutz DQC CC-14 » AS 2108-2004 » China GB 29743-2013 » BMW LC-18(83 19 2 466 484/ 83 19 2 468 442/83 19 2 468 443)/ LC-87(83 19 2 211 191/ 83 51 2 355 290/83 19 2 211 194/ 83 19 2 211 913/83 19 2 211 195/ 83 19 2 211 914) » Fiat 9.55523 » Ford ESD-M97B49-A » Iveco 18-1830 » Toyota Long Life Coolant 1WW/2WW
21133 HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 18 LC	» DTFR 29C100 (ex. MB 325.0) » DTFR 29C120 (ex. MB 325.5) » DTFR 29D120 (ex. MB 326.5) » 325.3 » 326.3 » 325.6 » 326.6	» TL 774-C (G11) » TL 774-D (G12) » TL 774-F (G12+) » TL 774-G (12++) » TL 774-J (G13) » TL 774-L (G12Evo)	» 324 NF » 324 SNF » 324 Si-OAT	» ASTM D3306 » ASTM D4985 » ASTM D6210	» 6580: 2010	» J1034	» MTL 5048		» AS 2108-2004 » CUNA NC 956-16 » JIS K 2234:2006 » SANS 1251:2005 » BMW LC-18(83 19 2 466 484/ 83 19 2 468 442/83 19 2 468 443)/ LC-87(83 19 2 211 191/ 83 51 2 355 290/83 19 2 211 194/ 83 19 2 211 913/83 19 2 211 195/ 83 19 2 211 914) » Cummins CES 14603/14439 » Deutz DQC CC-14 » China GB 29743-2013 » Deutz DQC CA-14/CB-14 » Fiat 9.55523 » Ford ESD-M97B49-A » Iveco 18-1830 » Toyota Long Life Coolant 1WW/2WW
21177 HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 18 LC READY-MIX -40 °C	» DTFR 29C100 (ex. MB 325.0) » DTFR 29C120 (ex. MB 325.5) » DTFR 29D120 (ex. MB 326.5) » 325.3 » 326.3 » 325.6 » 326.6	» TL 774-C (G11) » TL 774-D (G12) » TL 774-F (G12+) » TL 774-G (12++) » TL 774-J (G13) » TL 774-L (G12Evo)	» 324 NF » 324 SNF » 324 Si-OAT	» ASTM D3306 » ASTM D4985 » ASTM D6210	» 6580: 2010	» J1034	» MTL 5048		» CUNA NC 956-16 » JIS K 2234:2006 » SANS 1251:2005 » BMW LC-18(83 19 2 466 484/ 83 19 2 468 442/83 19 2 468 443)/ LC-87(83 19 2 211 191/ 83 51 2 355 290/83 19 2 211 194/ 83 19 2 211 913/83 19 2 211 195/ 83 19 2 211 914) » Cummins CES 14603/14439 » Deutz DQC CC-14 » AS 2108-2004 » China GB 29743-2013 » Deutz DQC CA-14/CB-14 » Fiat 9.55523 » Ford ESD-M97B49-A » Iveco 18-1830 » Toyota Long Life Coolant 1WW/2WW

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden:/Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)



Art.-Nr. Bezeichnung/ Art.-No. Description	MB	VW	MAN	ASTM	BS	SAE	MTU	GM Opel	Sonstige/Other
21062 HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 13		» TL 774-J (G13)		» D3306 » D4985	» 6580	» J1034			» JIS K 2234
21179 HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 13 READY-MIX -40 °C		» TL 774-J (G13)		» D3306 » D4985	» 6580	» J1034			» JIS K 2234
21033 HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12++	» DTFR 29C120 (ex. MB 325.5) » 325.6	» TL 774-G (G12++)	» 324 Si-OAT	» D3306	» 6580	» J1034			» AFNOR NF R 15-601 » Deutz DQC CC-14 » Scania TB 1451 » JIS K 2234
21175 HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12++ READY-MIX -40 °C	» DTFR 29C120 (ex. MB 325.5) » 325.6	» TL 774-G (G12++)	» 324 Si-OAT	» D3306	» 6580	» J1034			» AFNOR NF R 15-601 » Deutz DQC CC-14 » Scania TB 1451 » JIS K 2234
21014 HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN-SF 12+	» 325.3	» TL-774 D (G12) » TL-774 F (G12+)	» 324 SNF	» D3306 » D4985	» 6580	» J1034	» MTL 5048	» GM 6277M » Opel B040 1065	» AFNOR NF R 15-601 » Deutz DQC CB-14 » Ford WSS-M 97B44-D » JIS K 2234 » Caterpillar CAT EC-1/ELC (Extended Life Coolant) » Jaguar Land Rover STJLR.651.5003 » Mitsubishi Super Long Life Coolant » PSA B 71 5110 » Scania TI 02-98 0813 T/B/M sv » Volvo VCS/VCS-2
21073 HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN-SF 12+ READY-MIX -40 °C	» 326.3	» TL-774 D (G12) » TL-774 F (G12+)	» 324 SNF	» D3306 » D4656	» 6580	» J1034	» MTL 5048	» GM 6277M » Opel B040 1065	» AFNOR NF R 15-601 » Deutz DQC CB-14 » Ford WSS-M 97B44-D » JIS K 2234 » Caterpillar CAT EC-1/ELC (Extended Life Coolant) » Jaguar Land Rover STJLR.651.5003 » Mitsubishi Super Long Life Coolant » PSA B 71 5110 » Scania TI 02-98 0813 T/B/M sv » Volvo VCS/VCS-2
21010 HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN	» DTFR 29C100 (ex. MB 325.0)	» TL 774-C (G11)	» 324 NF/ Pritader	» D3306 » D4985	» 6580	» J1034	» MTL 5048	» Opel/GM B 040 0240	» AFNOR NF R 15-601 » JIS K 2234 » BMW N60069.0 » Deutz DQC CA-14 » BMW 83 19 2 211 195 » Caterpillar CAT EC-1/ ELC (Extended Life Coolant)
21074 HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN READY-MIX -40 °C	» DTFR 29D100 (ex. MB 326.0)	» TL 774-C (G11)	» 324 NF/ Pritader	» D3306 » D4985 » D4656	» 6580	» J1034	» MTL 5048	» Opel/GM B 040 0240	» AFNOR NF R 15-601 » BMW N60069.0 » Deutz DQC CA-14 » JIS K 2234 » Caterpillar CAT EC-1/ELC (Extended Life Coolant)
21017 HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT		» Erfüllt die Korrosi- onsschutzanforde- rungen der/Meets corrosion protection requirements of VW TL 774-C (G11)		» D3306 » D4985		» J1034			» JIS K 2234
21051 HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT READY-MIX -40 °C		» Erfüllt die Korrosi- onsschutzanforde- rungen der/Meets corrosion protection requirements of VW TL 774-C (G11)		» D3306 » D4985		» J1034			» JIS K 2234

Automatikgetriebeöle (ATF) |

Automatic transmission fluids (ATF)



Art.-Nr. Bezeichnung/ Art.-No. Description	BMW (Mini)	Ford	MB	VW	GM Opel	Honda	Sonstige/Other
25067 HIGHTEC ATF DCG II	» DCTF-1 » DCTF-1+ » DCTF-2 (83 22 2 433 157) » FFL-4 » MTF LT-5	» WSS-M2C200-D2 » WSS-M2C218-A1 » WSS-M2C936-A	» DTRF 13C130 (ex. MB 236.21) » 236.22 » 236.24 » 236.25 » 239.21 » 239.22	» G 052 182 (DQ250 » DQ500) » G 052 512 » G 052 529 » G 055 529 (DL 501) » G 052 536 » G 055 536			» BYD DCTs, Q/BYD-A1909.0058-2013 » Changan DCTF » Chrysler 68044345EA/GA » Dodge BOT 341 » Eaton PS-278 » Ferrari TF DCT-F3 » Fiat 9.55550-MZ6 » Mitsubishi DiaQueen SSTF-I (MZ320065) » Porsche 999.917.080.01/ 999.917.080.00/FFL-3 » PSA 9734.S2 » Renault EDC-6/-7/BOT 450/DC4/ 77 11 785 243 (DW5) » Volvo 1161838/1161839/BOT 341
25055 HIGHTEC ATF CVT	» EZL799 » EZL799A » 8322 0 136 376 » 8322 0 429 154	» CFT23 » WSS-M2C928-A » CFT30 » WSS-M2C933-A » Motorcraft XT-7-QCFT » MERCON C	» CVT 28 » 236.20	» TL 52 180 (G 052 180) » TL 52 516 (G052 516)	» GM/SATURN DEX-CVT » CVTF I-Green2	» HMMF » HCF-2	» Daihatsu Ammix CVTF-DC/-DFE/-DFC/-TC » Dodge/Jeep NS-2/CVTF+4/MOPAR CVT 4 » Hyundai/Kia SP-CVT 1 » Mazda CVTF 3320 » Mini EZL799/EZL799A/ZF CVT V1 » Mitsubishi DiaQueen CVT Fluid J1/J4/J4+/SP-III (nur/only CVT) » Nissan NS-1/-2/-3 » Punch EZL 799/EZL 799A/CVTF-EX1 » Renault ELF Matic CVT » Toyota/Lexus CVT TC/FE » Subaru NS-2/Lineatronic CVTF/CVT II/ High Torque (HT) CVT/i-CVTF/ K0425Y 0710/CV-30/e-CVTF » Suzuki CVTF 3320/TC/ NS-2/CVTF Green-1/-2
25036 HIGHTEC ATF 9600	» ETL 7045 E » ETL 8072 B » 83 22 0 142 516 (1375.4) » 83 22 2 305 396 (ATF 2) » 83 22 2 355 599 (ATF 6)	» MERCON SP	» 236.41	» G 055 005	» DEXRON VI	» DW-1	» Aisin Warner AW-1 » Hyundai SP-IV » Jaguar Fluid 8432 » Land Rover TYK500050 » Mazda FZ » Nissan Matic S » Toyota Type WS (JWS 3324) » ZF S671 090 255
25063 HIGHTEC ATF 9008	» 81 22 9 400 272 » 81 22 9 400 275 » 83 22 2 152 426 » 83 22 2 305 397 (L12108) » 83 22 2 289 720 (ATF3+) » ATF 4	» XT-2-QDX » XT-2-QSM » XT-5-QM » XT-5-QSM » XT-8-QAW » XT-9-QMM5		» G 060 162 » G 055 540 » G 052 540	» GM 1940767 » 1940771 » 9985010	» ATF-Type 3.1	» Allison C3 » Chrysler MS 7176 (ATF +)/ MS 7176D (ATF +2)/MS 7176E (ATF +3)/ MS 9602 (ATF +4)/68157995AA » DSIH 5M-66 (DSIH 6p805) » Fiat 9.55550-AV1/-AV4/-AV5 » Isuzu ATF III » Jaguar 02JDE 26444 » Land Rover ATF N402/LR023288 » Mazda M-III » Mitsubishi Dia Queen ATF J2/SP/SP-III/MS991156 » Nissan N402 » Porsche 000 043 204 63/000 043 204 41 » Saab JWS 3309 » Subaru ATF HP/K0140Y0700/ SOA635040 » Suzuki ATF 3314/3317 » Toyota Type T/T-II » Volvo 97340/AT100 » ZF S671 090 310/ZF S671 090 311/ ZF S671 090 312/ZF S671 090 313
25098 HIGHTEC ATF 9007			» 236.16 » 236.17	» G 055 162 » G 052 540			» JASO 1A-LV » DSIH 6p805 » Hyundai/Kia SPH-IV/SP-IV RR » Hyundai NWS-9638 » Mitsubishi J3/PA/SP-IV » Nissan Matic W » Saab 93 165 147 » Volvo 6 speed MY 2011-2013 (P/N 31256774 or 31256675)

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued

b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations:

c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)/

For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)

Automatikgetriebeöle (ATF) |

Automatic transmission fluids (ATF)



Art.-Nr. Bezeichnung/ Art.-No. Description	BMW (Mini)	Ford	MB	VW	GM Opel	Honda	Sonstige/Other
25051 HIGHTEC ATF 9006	» 83 22 0 142 516 (1375.4) » 83 22 2 305 396 (ATF 2) » 83 22 2 355 599 (ATF 6)	» WSS-M2C938-A » XT-6-QSP » XT-10-QLV » MERCON SP » LV	» 236.12 » 236.14	» G 055 005	» Dexron HP » GM 1940773	» Acura ATF Type 3.0 » 08200-9016-A » DW-1	» Aisin Warner AW-1 » Hyundai/Kia Red-1K/SP-IV/SP-IV-M/SP-IV-RR/040000C90SG » Isuzu SCS/WSI » Jaguar Fluid 8432 » Land Rover TYK500050 » Mazda FZ » Mitsubishi Dia Queen ATF-PA/4030401/ATF-MA1/MZ320775 » Nissan Matic R/S » SSANG YONG » Toyota Type WS (JWS 3324) » Volvo 6 speed MY 2011-2013 (P/N 31256774/31256675) » ZF S671 090 255 / ZF S671 090 281
25060 HIGHTEC ATF 9005	» 83 22 2 413 477 (ATF7)	» M2C949-A » XT-12-ULV	» 236.15	» G 053 001 » G 060 540	» DEXRON ULV		» Aisin Warner AW-2 » Mazda ATF A7 » Nissan Matic P » PSA 16 350 560 80 » Volvo 31 492 172/31 492 173
25050 HIGHTEC ATF 9004			» 236.12 » 236.14				» Hyundai/Kia Red-1K » SSANG YONG
25020 HIGHTEC ATF 9000	» LA-2634 » LT-71141 » ETL 7045 E	» MERCON » MERCON V » M2C195-A » M2C202-B » M2C922-A1 » WSS-M2C924-A » WSS-M2C938-A	» DTFR 13C170 (ex. MB 236.9) » 236.6 » DTFR 13C110 (ex. MB 236.11) » DTFR 13C150 (ex. MB 236.8) » DTFR 13C180 (ex. MB 236.91) » 235.71 » 236.10	» 50 160 » TL 52 162 » G 052 990 » G 055 025	» DEXRON IIIH » GM 9986195	» Z1	» MAN 339 Type V1/Z11/Z2 » Voith 55.6335.xx (G607) » ZF TE-ML 04D, 14B, 20B, 25B (ZF registration No. ZF001937) » Allison C-4 » ZF TE-ML 16L, 16R, 17C » Aisin Warner JWS 3309/3314 » Allison TES 295/TES 389 » Chrysler ATF+3/+4 » Hyundai/Kia/Mitsubishi SP-II/-III » MAN 339 Type V2/Z3 » Nissan Matic-D/J/K » Toyota T-IV/JWS 3309 » Voith H55.6336.xx (G1363) » Volvo 97341/Volvo 5-Speed (1161540) » ZF TE-ML 02F, 11B, 14C
SUN SPEED 4925020 SUN SPEED ATF 9000	» LA-2634 » LT-71141 » ETL 7045 E	» M2C195-A » M2C202-B » M2C922-A1 » WSS-M2C924-A » WSS-M2C 938-A » MERCON » MERCON V	» DTFR 13C110 (ex. MB 236.11) » DTFR 13C150 (ex. MB 236.8) » DTFR 13C170 (ex. MB 236.9) » DTFR 13C180 (ex. MB 236.91) » 235.71 » 236.10	» 50 160 » TL 52 162 » G 052 990 » G 055 025	» DEXRON IIIH » GM 9986195	» Z1	» Allison C-4/TES 295/TES 389 » Chrysler ATF+3/+4 » Hyundai/Kia/Mitsubishi SP-II/-III » MAN 339 Type V1/V2/Z2/Z3/Z11 » Nissan Matic-D/J/K » Toyota T-IV/JWS 3309 » Volvo 97341/Volvo 5-Speed (1161540) » Voith 55.6335.xx (G607)/H55.6336.xx (G1363) » ZF TE-ML 02F, 04D, 11B, 14B, 14C, 16L, 16R, 17C, 20B, 25B
25012 HIGHTEC ATF 8000		» MERCON » M2C195-A	» DTFR 13C100 (ex. MB 236.1) » MB 236.5 » DTFR 13C140 (ex. MB 236.7) » MB 235.71		» DEXRON IIIG		» MAN 339 Type V1/Z1 » Voith 55.6335.xx (G607) » ZF TE-ML 04D, 14A (ZF registration No. ZF001938) » Allison C-4 » CAT TO-2 » MAN 339 Type L1 » ZF TE-ML 02F, 03D, 09, 11B, 17C
25011 HIGHTEC ATF 4000		» MERCON » M2C138-CJ » M2C166-H	» DTFR 13C100 (ex. MB 236.1) » MB 236.5 » DTFR 13C120 (ex. MB 236.2) » DTFR 13C140 (ex. MB 236.7) » MB 236.6		» DEXRON IID		» Allison C-4 » CAT TO-2 » MAN 339 Type Z1/V1 » Voith 55.6335.xx (G607) » ZF TE-ML 09, 11A, 14A » Type A Suffix A (TASA) » Volvo 97335

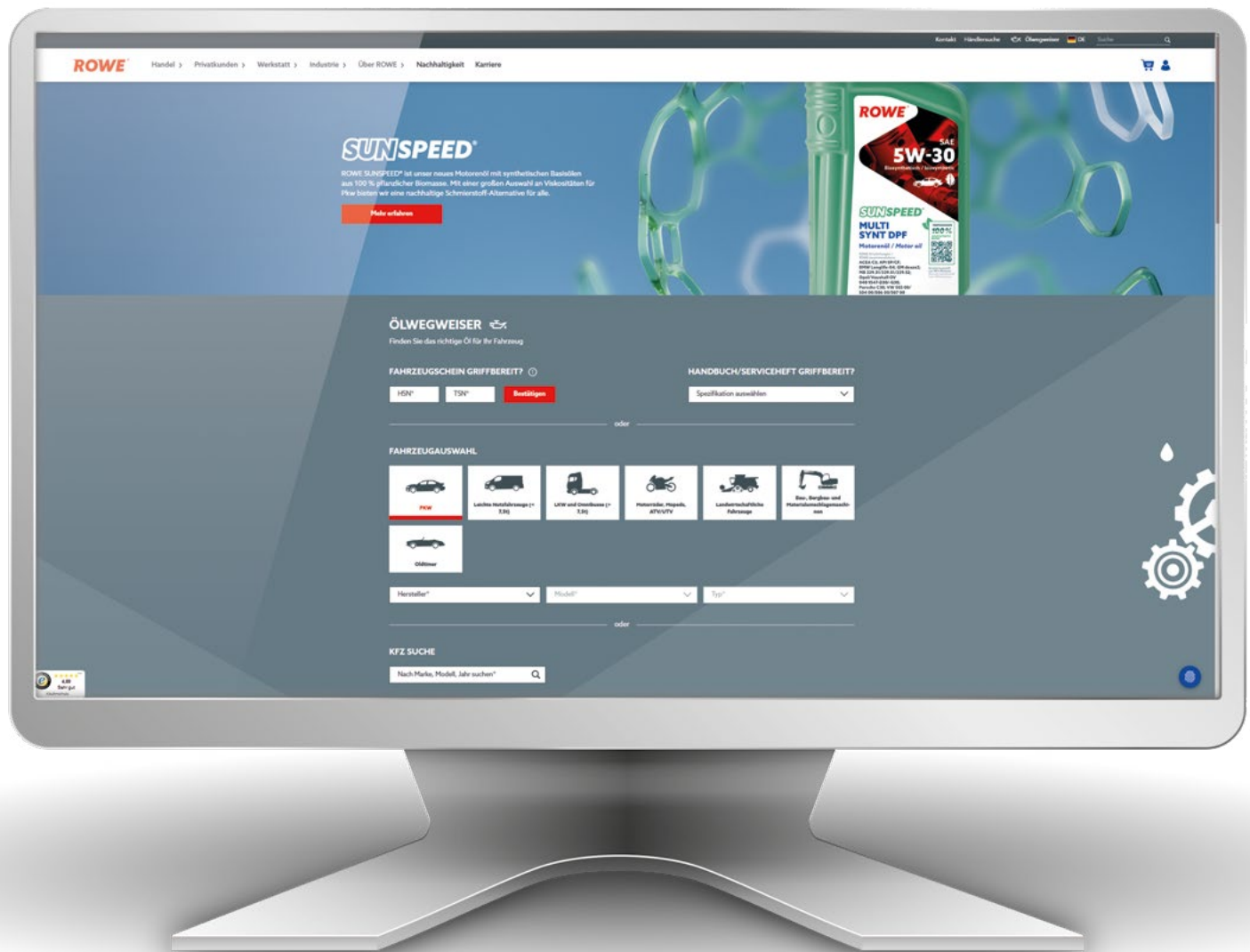
Zentralhydraulik- & Lenkungsöle |

Hydraulic & steering fluids



Art.-Nr. Bezeichnung/ Art.-No. Description	Ford	MB	VW	GM Opel	DIN	ISO	Sonstige/Other
30509 HIGHTEC ZH-M SYNT	» WSS-M2C204-A » WSS-M2C204 A2	» DTFR 31B120 (ex. MB 345.0)	» TL 52 146 (G002 000) » TL 52 146 G004 000)	» 19 40 715 » 19 40 766	» 51524 Teil 3	» 7308	» BMW » Chrysler/Dodge/Jeep MS-11655 » MAN M 3289 » Hyundai/Kia PSF-4 » Porsche 000.043.203.33/ 000.043.206.56 » Volvo 1161529/30741424 » ZF TE-ML 02K
30501 HIGHTEC LHM-PLUS					» 51524 Teil 3	» 7308	» Iveco 18-1823 » NH 610 A » PSA B71 2710 » SDFG OF1611S
30502 HIGHTEC ZH-M		» 343.0			» 51524 Teil 3	» 7308	
30510 HIGHTEC ZH-M POWER- STEERING-FLUID		» DTFR 38B100 (ex. MB 236.3)	» 009 300	» DEXRON IID			» ZF TE-ML 09

a) Namentliche Freigabe liegt vor./Name approval has been issued
b) Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß 38./The quality of this product is equivalent to EU regulations:
c) Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden./Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:
Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 01.2026)
For current approvals, please refer to our product informations (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 01.2026)



Kennen Sie schon unsere neue Website? Have you seen our new website already?

Seit Herbst 2022 ist unsere neue Seite online. Wir haben die gesamte Struktur auf unsere unterschiedlichen Kundengruppen mit ihren speziellen Bedürfnissen ausgerichtet – was sich schon in der Hauptnavigation widerspiegelt. Damit finden Sie mit dem ersten Klick maßgeschneiderte Inhalte für Handel, Werkstatt, Privat- oder Industriekunden. Besonderen Wert haben wir auch auf den neuen Kundenbereich und die Online-Bestellung gelegt. Am besten direkt reinschauen: **www.rowe-oil.com**

Our new site has been online since autumn 2022. We aligned the entire structure to our different customer groups with their specific needs or requirements – something which is already reflected in the main navigation area. This means that you can now find tailor-made content for trade, workshop, private customers or industrial customers with the first click. We have also placed special emphasis on the new customer area and the online ordering process. Have a look for yourself: **www.rowe-oil.com**

**HÖR AUF
DEIN HERZ!**
LISTEN TO
YOUR HEART!

ROWE[®]
MOTOR OIL



HIGHTEC MADE IN GERMANY

www.rowe-oil.com



Leidenschaft für den Sport

Passion for sport

Unsere Mission ist, Erfolge zu feiern – im Labor und auf dem Podium. Für ROWE ist es deswegen eine Leidenschaft, sportliche Leistung zu würdigen und zu fördern. Mit dem eigenen Rennteam ROWE RACING sind wir seit vielen Jahren auf den Rennstrecken der Welt zuhause. In unserem „fahrenden Labor“ testen wir Schmierstoffe und entwickeln sie weiter. Damit unser Erfolg auch Ihr Erfolg wird.

Unsere zweite sportliche Leidenschaft haben wir mit besonders vielen Menschen gemeinsam: Fußball. Hier verkörpert unser Partnerverein Borussia Dortmund genau wie ROWE den Spirit des erfolgreichen, selbstbewussten Herausforderers und transportiert so unsere Markenwerte in die Welt des Sports.

Our mission is to celebrate success - in the laboratory and on the podium. As far as ROWE is concerned, it is therefore a passion to honour and promote sporting performance. With our own racing team, ROWE RACING, we have been at home on the world's race tracks for many years now. We can test lubricants and develop them further in our "driving laboratory" at the race track. This therefore means that our success also becomes your success.

We also possess our second sporting passion in common with a particularly large number of people: football. In this area, just like ROWE, our partner club of Borussia Dortmund embody the spirit of the successful, self-confident challenger and thereby transport our brand values into the world of sport.

Was ist UFI und was hat es mit Schmierstoffen zu tun?

What is a UFI and what does it have to do with lubricants?

Durch zahlreiche Entwicklungen sind mittlerweile viele ROWE-Produkte besonders umweltfreundlich oder sogar biologisch abbaubar. Dennoch sollte der Kontakt mit Schleimhäuten oder die Einnahme von Schmierstoffen im Allgemeinen vermieden werden. Kommt es trotz aller Vorsichtsmaßnahmen zu einer Einnahme, wird empfohlen die Giftnotrufzentrale zu informieren. Um bestmöglich helfen zu können und eine Überbehandlung zu vermeiden, muss schnell erkennbar sein, um welches Produkt und mit welcher Zusammensetzung es sich handelt.

Daher gibt es ab 2025 einen gesetzlich vorgeschriebenen UFI (Unique Formula Identifier) Code, der auf allen Produkten, die Gefahrstoffe ausweisen, vorzufinden ist. Dieser ist 16-stellig, alphanumerisch und für jedes Produkt einzigartig. Darüber hinaus liefert er Informationen über einzelne Inhaltsstoffe, die aus einer zentralen Datenbank abrufbar sind.

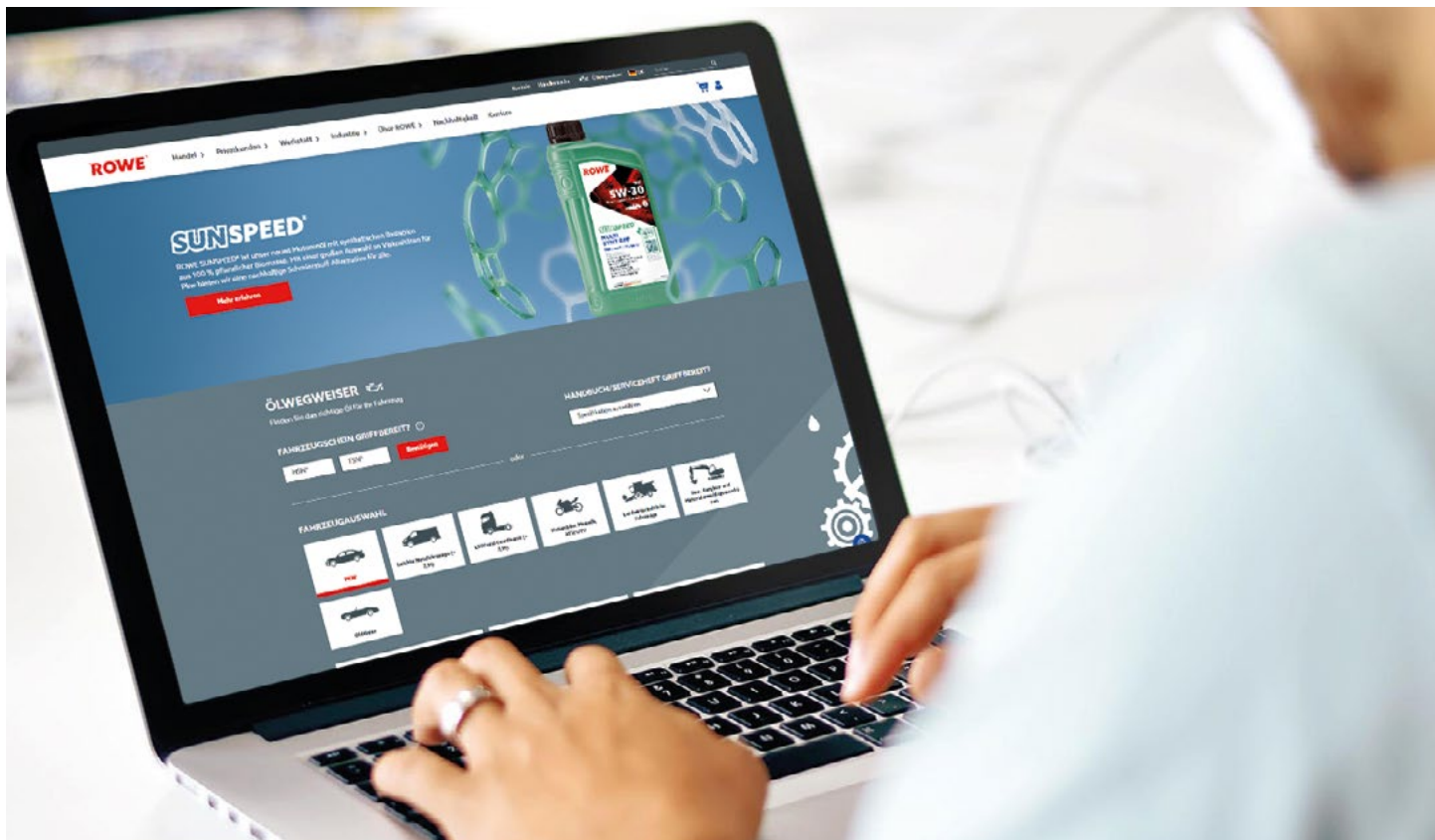
Bereits seit 2020 ist auf allen ROWE-Produkten ein entsprechender UFI-Code zu finden, der im Ernstfall eine leichtere Erkennung und gezieltere Hilfsmaßnahmen möglich macht.



Many ROWE products are now particularly environmentally friendly or even biodegradable due to numerous developments. However, any contact with the mucous membranes and the ingestion of lubricants should generally be avoided. If the product is ingested despite all the precautions taken, we recommend informing the poison centre. In order to help in the best possible way and prevent over-treatment, it should be instantly recognisable which product and composition are involved.

As a result, there will be a statutory UFI (unique formula identifier) code from 2025 that will appear on all products containing hazardous materials. This is a 16-digit alphanumeric code that is unique for every product. It also provides information on individual ingredients that are accessed from a central database.

A corresponding UFI code appears on all ROWE products since 2020 that enables easier identification and more targeted assistance in an emergency.



Sie suchen das passende Öl für Ihr Fahrzeug? You are looking for the right oil for your car?

Der ROWE-Ölwegweiser hilft Ihnen, schnell und zuverlässig den richtigen HIGHTEC-Schmierstoff zu finden. Einfach www.rowe-oil.com/de/oelwegweiser anklicken und Ihre Fahrzeug-Kategorie, die Marke, das Modell und den Typ eingeben. Sie erhalten anschließend unsere Produktempfehlung unter Angabe der Füllmenge.

Und jetzt sogar noch schneller und bequemer zum richtigen ROWE-Öl: Ab sofort können Sie einfach über die KBA-Schlüsselnummer-Suche in den vorgesehenen Feldern Herstellernummer und Typschlüsselnummer eingeben und auf „Suchen“ klicken. Der Ölwegweiser zeigt Ihnen dann auf bewährter Weise das richtige Öl mitsamt Füllmenge. Die beiden benötigten Angaben finden Sie auf der Zulassungsbescheinigung beziehungsweise auf dem Fahrzeugschein.

The ROWE oil guide helps you to find the right HIGHTEC lubricant quickly and reliably. Simply click on www.rowe-oil.com/en/oil-guide and enter your vehicle category, brand, model and type. You will then receive our product recommendation with an indication of the filling quantity.

Now even faster and more convenient for the right ROWE oil: from now on, you can simply enter the manufacturer number and model code in the required fields through the KBA (Federal Motor Transport Authority) search service and click on "Search". The oil guide then shows you the right oil including the filling quantity in the accustomed manner. You can find the two necessary pieces of information on the registration certificate or in the vehicle documentation.



Wichtige Produktinformationen auf einen Blick

Important product
information at a glance

Aktuelle Produktinformationen und vieles mehr lassen sich nun direkt mit dem Smartphone abrufen.

Sicher ist Ihnen schon der QR-Code auf den neuen ROWE-Gebinden aufgefallen. Scannen Sie diesen Code mit Ihrem Smartphone und erhalten Sie alle notwendigen Informationen rund um das gescannte Produkt auf einen Blick.

Neben Gebindeabbildungen in unterschiedlichen Formaten, aktuellen Freigaben, Spezifikationen sowie die neuesten Sicherheitsdatenblätter in diversen Sprachen.

Up-to-date product information and much more besides can now be accessed directly with a smartphone.

Surely you have noticed the QR code on the new ROWE containers. Scan this code with your smartphone and receive at a glance all the necessary information about the scanned product.

In addition to container images in different sizes, the latest approvals and specifications as well as up-to-date safety data sheets in various languages.

Was bedeutet GHS?

GHS – What does that stand for?

Das Globally Harmonized System – kurz GHS – dient der weltweit einheitlichen Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien. In Europa wird dieses System durch die sogenannte CLP-Verordnung umgesetzt. CLP steht für „Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures“, also für „Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen“.

Entsprechend dieser CLP-Verordnung muss also ein Gemisch (beispielsweise ein Motoröl oder ein Schmierfett), das nach GHS als gefährlich eingestuft ist und – wie es im amtlichen Sprachgebrauch heißt, „in Verkehr gebracht“ wird – mit einem CLP Kennzeichnungsetikett versehen werden. Die inhaltlichen Anforderungen an die Etiketten und Gestaltung der Gefahrenpiktogramme sind in der Verordnung exakt festgelegt. Der große Vorteil dabei: Ganz gleich in welches Land das Produkt geliefert wird, an jedem Ort, bei Transport, Umschlag oder Empfang der Ware, kann mit absoluter Sicherheit schnell und verwechslungsfrei festgestellt werden, welche mögliche Gefährdung von dem jeweiligen Stoffgemisch ausgehen kann.

Für reine Stoffe gilt die Kennzeichnungspflicht nach CLP bereits seit 1. Dezember 2010. Seit 1. Juni 2015 müssen nun auch alle Gemische nach den neuen, einheitlichen Vorgaben gekennzeichnet werden. ROWE hat deshalb seine gesamte Produktion auf die GHS-Anforderungen umgestellt. An der bewährten ROWE-Qualität ändert sich dabei natürlich nichts. Denn es geht hier ausschließlich um die sichere Etikettierung der Gebinde. Der Inhalt bleibt unverändert.

The Globally Harmonised System – GHS for short – serves to ensure standardised worldwide classification and labelling of chemicals. In Europe, this system is being implemented via the CLP Regulation. CLP stands for “Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures”.

In accordance with this CLP Regulation, it means that a mixture (for example an engine oil or a lubricant) which is classified under GHS as hazardous and – as it is formulated in the language of officialdom – “placed on the market” must be provided with a CLP identification label. The content requirements concerning the labels and the design of the hazard pictograms are precisely specified in the Regulation. The big advantage of this is that no matter what the country to which the product is being supplied, anywhere that the merchandise is being transported, reloaded or received it is possible to establish with absolute certainty – rapidly and without risk of misidentification – which potential hazards may be presented by the respective mixture of materials.

For pure substances the labelling requirement under CLP has been applicable since 1st December 2010. Since 1st June 2015, all mixtures must now similarly be labelled in line with the new, standardised specifications. ROWE has therefore switched its entire production over to satisfy the GHS requirements. Nothing has changed in terms of the proven ROWE quality as a result – because this is simply about the safe labelling of containers. The contents are unchanged.





Schmierstoffe Lubricants				Kühlmittel Coolants		
	EURO-Palette EURO-Palette 120 x 80 cm	Industriepalette Industrial pallet 120 x 120 cm	Exportpalette Export pallet 119 x 114 cm	EURO-Palette 120 x 80 cm	Industriepalette Industrial pallet 120 x 120 cm	Exportpalette Export pallet 119 x 114 cm
0,25 Ltr.	1440	-	-	-	-	-
0,5 Ltr.	960	-	1485	-	-	-
1 Ltr.	600	-	1344	-	-	-
1,5 Ltr.	-	-	-	384	-	792
4 Ltr.	180	-	288	-	-	-
5 Ltr.	140	-	240	128	-	200
20 Ltr.	30	-	75	30	-	75
60 Ltr.	12	9*	9*	12	9*	9*
200 Ltr.	2	4*	4*	-	4*	-
210 Ltr.	-	-	-	2	-	4*

*2-lagig stapelbar/Stackable in 2 layers



LKW-Transport/Truck Shipments

EURO-Palette 120 x 80 cm	Industriepalette Industrial pallet 120 x 120 cm
-----------------------------	---

33

22



Container-Verschiffung/Container Shipments

Exportpalette Export pallet 119 x 114 cm
--

20' Container

10

40' Container

20

Containerabbildung weicht bei Lieferung ab!/
Container image is different at delivery!

Anleitung für die Gebindesammlung

Rücknahme-Voraussetzungen

- » restentleert und mit Originalbeschriftung
- » ausnahmslos wieder verschlossen!
- » nicht verschlossene Gebinde als Sonderabfall (z. B. mit Ölfiltern u. ä.) entsorgen
- » unbeschädigt
- » nicht verwendet für Fremdstoffe (z. B. Säuren, Farben, Pflanzenschutzmittel oder sonstige Chemikalien) außer Altöl
- » Blech und Kunststoff getrennt gesammelt

Keine Rücknahme von

- » Aerosoldosen aller Art
- » branchenfremden Verpackungen (z. B. von Lebensmitteln, Farben, Pflanzenschutzmitteln oder sonstigen Chemikalien)
- » Gebinden über 65 l/kg Fassungsvermögen
- » Sammelsäcken
 - » mit sichtbarer Flüssigkeit
 - » die undicht sind
 - » mit branchenfremden Verpackungen (z. B. von Lebensmitteln, Farben, Pflanzenschutzmitteln oder sonstigen Chemikalien)
 - » mit „Fehlwürfen“, wie z. B. Ölfilter, Putzlappen, Batterien, Zündkerzen, Holz, Papierprodukte, Folien, Glas, Lebensmittel etc.
 - » die nicht mit einem Blitzbinder verschlossen sind
 - » ohne Aufkleber „Bestätigung der Abholstelle“

Sammlung Gebindegrößen

- » Kleingebinde bis 5 l/kg Fassungsvermögen im verschließbaren Deckelfass mit eingelegtem GVÖ-Sammelsack
 - » nur so viele Kleingebinde, dass der Sack sofort und sicher mit Blitzbinder verschlossen werden kann!
- » Kanister über 5 bis ca. 30l/kg Fassungsvermögen im GVÖ-Sammelsack
- » Garagenfässer/Hobbocks mit 50 bis 65 l/kg Fassungsvermögen unverpackt, aber wieder verschlossen

Bis zur Abholung Gebinde auf öldichten Flächen lagern (Sammelsäcke liegend)!

Abholung

- » bei mindestens vier gesammelten Einheiten (jeder Sack und jedes Garagenfass zählt als eine Einheit) Abholung durch Übermittlung eines ausgefüllten Abholauftrages veranlassen
 - » Abholauftrag über www.gvoe.de/Login für Abholstellen erstellen und absenden
- » alle Säcke und Garagenfässer mit ausgefülltem Aufkleber „Bestätigung der Abholstelle“ versehen
- » alle zur Abholung bereitgestellten Einheiten auf Einhaltung der Rücknahmebedingungen kontrollieren und ggf. nachbessern
 - » nicht ordnungsgemäße Einheiten werden vom Fahrer zurückgewiesen
- » ein Exemplar des Abholauftrages vom Fahrer quittieren lassen und aufbewahren
- » neue Sammelsäcke, Blitzbinder und Aufkleber beim Fahrer abfordern

Die kostenlose Entsorgung der Leergebinde gilt für bis zu 60-Liter-Kunststoffkanister

Mehr Informationen erhalten Sie unter www.gvoe.de



Altöl richtig entsorgen!

Dispose of oil properly!

Auf Anfrage können wir Ihnen gerne einen entsprechenden Entsorgungsfachbetrieb mitteilen. Alle weiteren Punkte können Sie dann direkt mit ihm abstimmen.

ENTSORGT WIRD:

- Altöl
- Bearbeitungsemulsionen
- Ölverschmutzte Betriebsmittel/Ölfilter per MGB 240 l
- Ölverschmutzte Betriebsmittel per MGB/Ölfilter 1,1 cbm
- Ölverschmutzte Betriebsmittel/Ölfilter per Fass 200 l
- Verunreinigte Kraftstoffe
- Bremsflüssigkeiten
- Kühlflüssigkeiten

On request, we will be pleased to provide you with a corresponding disposal department. All other points you can deal directly with them.

DISPOSING OF:

- Used oil
- Machine Emulsions
- Oil contaminated equipment/
Oil filter per MGB 240 L
- Oil contaminated equipment
per MGB/Oil filter 1.1 cbm
- Oil contaminated equipment/
Oil filter per 200 L drum
- Contaminated fuels
- Brake Fluids
- Coolants



ROWE[®]

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms

 +49 6241 5906-0

 +49 6241 5906-999

 info@rowe-oil.com

www.rowe-oil.com