

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**SUNSPEED SYNT RSI SAE 5W-40**

Datum van herziening: 25.01.2024

Productcode: 4920068

Pagina 1 van 12

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

SUNSPEED SYNT RSI SAE 5W-40

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Gebruik van de stof of het mengsel**

Motorolie

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Firma:	ROWE Mineralölwerk GmbH	
Weg:	Langgewann 101	
Plaats:	D-67547 Worms	
Telefoon:	+49 (0)6241 5906-0	Telefax: +49 (0)6241 5906-999
E-mail:	info@rowe-oil.com	
Contactperson:	Product Compliance	
E-mail:	sdb@rowe-oil.com	
Internet:	www.rowe-oil.com	
Bereik:	Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463	

**1.4. Telefoonnummer voor****noodgevallen:**

NVIC: +31 (0)88 755 8000: Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Dit mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

**2.2. Etiketteringselementen****2.3. Andere gevaren**Het mengsel bevat de volgende stoffen die conform de PBT-criteria volgens REACH, bijlage XIII zijn:  
Fosfordithiozuur, gemengd O,O-bis(1,3-dimethylbutyl en iso-Pr)esters, zinkzouten.**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2. Mengsels**

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**SUNSPPEED SYNT RSI SAE 5W-40**

Datum van herziening: 25.01.2024

Productcode: 4920068

Pagina 2 van 12

**Relevante ingrediënten**

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)	
2241366-04-9	Octa-deceen, reactieproducten met hexa-deceen, gehydrogeneerd	60 - < 100 %
	832-827-5 01-2120836642-54	
	Asp. Tox. 1; H304	
64742-54-7	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie - niet gespecificeerd	2,5 - < 5 %
	265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304	
64742-65-0	destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie - niet gespecificeerd	1 - < 2,5 %
	265-169-7 649-474-00-6 01-2119471299-27	
	Asp. Tox. 1; H304	
84605-29-8	Fosfordithiozuur, gemengd O,O-bis(1,3-dimethylbutyl en iso-Pr)esters, zinkzouten	0,3 - < 1 %
	283-392-8 01-2119493626-26	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H318 H411	

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

**Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's**

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
64742-54-7	265-157-1	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie - niet gespecificeerd	2,5 - < 5 %
		dermaal: LD50 = > 5000 mg/kg; oraal: LD50 = > 5000 mg/kg	
64742-65-0	265-169-7	destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie - niet gespecificeerd	1 - < 2,5 %
		dermaal: LD50 = > 5000 mg/kg; oraal: LD50 = > 5000 mg/kg	
84605-29-8	283-392-8	Fosfordithiozuur, gemengd O,O-bis(1,3-dimethylbutyl en iso-Pr)esters, zinkzouten	0,3 - < 1 %
		oraal: LD50 = 4468 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 6,25 - 100 Eye Dam. 1; H318: >= 12,5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 12,5	

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**
**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
**Bij inademing**

Voor frisse lucht zorgen.

**Bij aanraking met de huid**

Met veel water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

**Bij aanraking met de ogen**

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.

**Bij inslikken**

Onmiddellijk mond spoelen en 1 glas water drinken.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

**4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Symptomatische behandeling.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**SUNSPPEED SYNT RSI SAE 5W-40**

Datum van herziening: 25.01.2024

Productcode: 4920068

Pagina 3 van 12

**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

**5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Niet ontbrandbaar.

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

**Bijkomend advies**

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

**Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Voor voldoende ventilatie zorgen. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

**Voor de hulpdiensten**

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal****Voor insluiting**

Het lek dichtens als dat veilig gedaan kan worden. Riolering afsluiten. Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).

**Voor reiniging**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

**Overige informatie**

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Verontreinigde kleding uittrekken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Verontreinigde kleding uittrekken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Eisen aan opslagruimten en vaten**

In goed gesloten verpakking bewaren.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**SUNSPPEED SYNT RSI SAE 5W-40**

Datum van herziening: 25.01.2024

Productcode: 4920068

Pagina 4 van 12

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Motorolie

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**
**8.1. Controleparameters**
**Wettelijke grenswaarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
-	Olienevel (minerale olie)	-	5		TGG 8 uur	Publiek

**DNEL-/DMEL-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	DNEL type	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
64742-54-7	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie - niet gespecificeerd	Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	2,73 mg/m <sup>3</sup>
64742-54-7	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie - niet gespecificeerd	Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	5,58 mg/m <sup>3</sup>
		Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	0,97 mg/kg lg/dag
		Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	2,73 mg/m <sup>3</sup>
		Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	1,19 mg/m <sup>3</sup>
		Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	0,74 mg/kg lg/dag
64742-65-0	destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie - niet gespecificeerd	Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	2,73 mg/m <sup>3</sup>
		Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	5,58 mg/m <sup>3</sup>
		Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	0,97 mg/kg lg/dag
		Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	1,19 mg/m <sup>3</sup>
		Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	0,74 mg/kg lg/dag
84605-29-8	Fosfordithiozuur, gemengd O,O-bis(1,3-dimethylbutyl en iso-Pr)esters, zinkzouten	Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	8,31 mg/m <sup>3</sup>
		Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	12,1 mg/kg lg/dag
		Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	2,11 mg/m <sup>3</sup>
		Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	6,1 mg/kg lg/dag
		Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	0,24 mg/kg lg/dag

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**SUNPEED SYNT RSI SAE 5W-40**

Datum van herziening: 25.01.2024

Productcode: 4920068

Pagina 5 van 12

**PNEC-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	Waarde
Milieucompartiment		
64742-54-7	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie - niet gespecificeerd	
Secundaire vergiftiging		9,33 mg/kg
64742-65-0	destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie - niet gespecificeerd	
Secundaire vergiftiging		9,33 mg/kg
84605-29-8	Fosfordithiozuur, gemengd O,O-bis(1,3-dimethylbutyl en iso-Pr)esters, zinkzouten	
Zoetwater		0,004 mg/l
Zoet water (afgifte met tussenpozen)		0,045 mg/l
Zeeewater		0,0046 mg/l
Zoetwatersediment		0,022 mg/kg
Zeewatersediment		0,002 mg/kg
Secundaire vergiftiging		10,67 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		100 mg/l
Bodem		0,002 mg/kg

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Draag oogbescherming/gelaatsbescherming.

**Bescherming van de handen**

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

**Bescherming van de huid**

Gebruik van beschermende kleding.

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

**Beheersing van milieublootstelling**

Voorkom lozing in het milieu.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**
**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	bruin
Geur:	karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald

**Methode**

Smeltpunt/vriespunt:	niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	niet bepaald
Ontvlambaarheid:	Niet ontbrandbaar.
Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**SUNSPEED SYNT RSI SAE 5W-40**

Datum van herziening: 25.01.2024

Productcode: 4920068

Pagina 6 van 12

Vlampunt:	>200 °C	DIN ISO 2592
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet bepaald	
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald	
pH:	niet van toepassing	DIN 51369
Viscositeit / kinematisch: (bij 40 °C)	~ 85 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562
Wateroplosbaarheid:	praktisch onoplosbaar	
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen niet bepaald		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald	
Dampspanning: (bij 20 °C)	<0,1 hPa	berekend.
Dichtheid (bij 15 °C):	~ 0,84 g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald	
Deeltjeskenmerken:	niet relevant	

**9.2. Overige informatie**
**Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Ontploffingseigenschappen

Het product is niet: Ontploffbaar.

Oxiderende eigenschappen

Het product is niet: brandbevorderend.

**Andere veiligheidskenmerken**

Verdampingssnelheid:

niet bepaald

Vaststofgehalte:

niet bepaald

Pourpoint:

DIN ISO 3016

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**
**10.1. Reactiviteit**

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

geen

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Er is geen informatie beschikbaar.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**
**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
**Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**ATEmix berekend**

ATE (oraal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermaal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) &gt; 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) &gt; 5 mg/l

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**SUNSPPEED SYNT RSI SAE 5W-40**

Datum van herziening: 25.01.2024

Productcode: 4920068

Pagina 7 van 12

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
64742-54-7	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie - niet gespecificeerd				
	oraal	LD50 > 5000 mg/kg	Rat	REACH Dossier	OESO 401
	dermaal	LD50 > 5000 mg/kg	Konijn	REACH Dossier	OESO 402
64742-65-0	destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie - niet gespecificeerd				
	oraal	LD50 > 5000 mg/kg	Rat	REACH Dossier	OESO 401
	dermaal	LD50 > 5000 mg/kg	Konijn	REACH Dossier	OESO 402
84605-29-8	Fosfordithiozuur, gemengd O,O-bis(1,3-dimethylbutyl en iso-Pr)esters, zinkzouten				
	oraal	LD50 4468 mg/kg	Rat	ECHA	OECD Guideline 401

**Irritatie en corrosiviteit**

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Overgevoeligheidseffecten**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Veelvuldig en langdurig huidcontact kan tot huidirritatie leiden.

**Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**11.2. Informatie over andere gevaren**
**Overige informatie**

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**
**12.1. Toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**SUNSPPEED SYNT RSI SAE 5W-40**

Datum van herziening: 25.01.2024

Productcode: 4920068

Pagina 8 van 12

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
2241366-04-9	Octadeceen, reactieproducten met hexadeceen, gehydrogeneerd					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 >100 mg/l	96 h	Zebrabarbeel (Danio rerio)	ECHA	
	Acute algentoxiciteit	ErC50 >100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	
	Acute crustaceatoxiciteit	EL50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA	
	Toxiciteit voor vissen	NOEC >=100 mg/l	34 d	Gobiocypris rarus (Gobiocypris rarus)	ECHA	
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 10 mg/l	21 d	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA	
64742-54-7	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie - niet gespecificeerd					
	Acute toxiciteit voor vissen	LL50 > 100 mg/l	96 h	Pimephales promelas (dikkopelrits)	REACH Dossier	OESO 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	OESO 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EL50 > 10000 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	REACH Dossier	OESO 202
	Toxiciteit voor vissen	NOEC >= 1000 mg/l	14 d	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	REACH Dossier	QSAR
	Crustaceatoxiciteit	NOEC > 10 mg/l	21 d	Daphnia magna (grote watervlo)	REACH Dossier	OESO 211
64742-65-0	destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie - niet gespecificeerd					
	Acute toxiciteit voor vissen	LL50 > 100 mg/l	96 h	Pimephales promelas (dikkopelrits)	REACH Dossier	OESO 203
	Acute crustaceatoxiciteit	EL50 > 10000 mg/l	48 h	Daphnia pulex (watervlo)	REACH Dossier	OESO 202
	Toxiciteit voor vissen	NOEC >= 1000 mg/l	14 d	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	REACH Dossier	QSAR
	Algentoxiciteit	NOEC >= 100 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	OESO 201
84605-29-8	Fosfordithiozuur, gemengd O,O-bis(1,3-dimethylbutyl en iso-Pr)esters, zinkzouten					
	Acute toxiciteit voor vissen	LL50 4,5 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	ECHA	OECD Guideline 203
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 0,4 mg/l	21 d	Daphnia magna	ECHA	OECD Guideline 211

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Het product werd niet gecontroleerd.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Methode	Waarde	d	Bron	
	Beoordeling				
64742-54-7	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie - niet gespecificeerd				
	OESO 301B	21 %	28	REACH Dossier	
	Niet licht biologisch afbreekbaar (volgens OECD-criteria).				
64742-65-0	destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie - niet gespecificeerd				
	OESO 301F	31 %	28	REACH Dossier	
	Niet licht biologisch afbreekbaar (volgens OECD-criteria).				

**12.3. Bioaccumulatie**



**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**SUNSPPEED SYNT RSI SAE 5W-40**

Datum van herziening: 25.01.2024

Productcode: 4920068

Pagina 9 van 12

Het product werd niet gecontroleerd.

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
84605-29-8	Fosfordithiozuur, gemengd O,O-bis(1,3-dimethylbutyl en iso-Pr)esters, zinkzouten	0,56

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Het product werd niet gecontroleerd.

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Het mengsel bevat de volgende stoffen die conform de PBT-criteria volgens REACH, bijlage XIII zijn:

Fosfordithiozuur, gemengd O,O-bis(1,3-dimethylbutyl en iso-Pr)esters, zinkzouten.

Het product werd niet gecontroleerd.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Bijkomend advies**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**
**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**
**Overwegingen over de afvalverwijdering**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

**Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten**

130206 OLIEAFVAL EN AFVAL VAN VLOEIBARE BRANDSTOFFEN (EXCLUSIEF SPIJSOLIE EN ONDER DE HOOFSTUKKEN 05, 12 EN 19 VALLENDE OLIËN); afval van motor-, transmissie- en smeeroilie; synthetische motor-, transmissie- en smeeroilie; gevaarlijk afval

**Afvalnummer - Afval van residuen**

130206 OLIEAFVAL EN AFVAL VAN VLOEIBARE BRANDSTOFFEN (EXCLUSIEF SPIJSOLIE EN ONDER DE HOOFSTUKKEN 05, 12 EN 19 VALLENDE OLIËN); afval van motor-, transmissie- en smeeroilie; synthetische motor-, transmissie- en smeeroilie; gevaarlijk afval

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**
**Wegvervoer (ADR/RID)**
**14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.2. Juiste ladingnaam**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**overeenkomstig de modelreglementen van de VN:**
**14.3. Transportgevaarklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.4. Verpakkingsgroep:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**Binnenscheepvaart (ADN)**
**14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.2. Juiste ladingnaam**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**overeenkomstig de modelreglementen van de VN:**
**14.3. Transportgevaarklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**SUNSPPEED SYNT RSI SAE 5W-40**

Datum van herziening: 25.01.2024

Productcode: 4920068

Pagina 10 van 12

<p><b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b></p> <p>Zeevervoer (IMDG)</p> <p><b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b></p> <p><b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b></p> <p><b><u>14.3. Transportgevaarenklasse(n):</u></b></p> <p><b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b></p> <p>Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)</p> <p><b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b></p> <p><b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b></p> <p><b><u>14.3. Transportgevaarenklasse(n):</u></b></p> <p><b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b></p> <p><b><u>14.5. Milieugevaren</u></b></p> <p>SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:</p> <p><b><u>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</u></b></p> <p><b><u>14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</u></b></p>	<p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Nee</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p> <p>Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.</p>
---	--

**RUBRIEK 15: Regelgeving**
**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
**EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 75

Oplysninger til Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III):

Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)

**Informatie over nationale regelgeving**

Beperking bij tewerkstelling:

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D):

1 - zwak waterbedreigend

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**
**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 2,15.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**SUNSPEED SYNT RSI SAE 5W-40**

Datum van herziening: 25.01.2024

Productcode: 4920068

Pagina 11 van 12

**Afkortingen en acroniemen**

Asp. Tox: Aspiratiegevaar

Skin Irrit: Huidirritatie

Eye Dam: Ernstig oogletsel

Aquatic Chronic: Chronisch aquatisch gevaar

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

SVHC: Substance of Very High Concern

Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

**Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Andere gegevens**

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van producteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons product is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften. De hier vermelde gegevens stemmen overeen met onze actuele stand van kennis en ervaring en beschrijven het product i.v.m. met de vereisten voor veiligheid, echter zonder de karakteristieken ervan te waarborgen. We kunnen noch de juistheid noch de volledigheid van de informatie garanderen.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**SUNPEED SYNT RSI SAE 5W-40**

Datum van herziening: 25.01.2024

Productcode: 4920068

Pagina 12 van 12

*(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*