

## SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA

Huile moteur Low-Ash UHPD (Ultra-High-Performance-Diesel) de la dernière génération à base 100 % biosynthétique.

### Description

La nouvelle ROWE SUNSPEED est une huile moteur à base biosynthétique. ROWE SUNSPEED a des huiles de base non minérales avec des composés d'hydrocarbure extrêmement performants, synthétisés à 100 % à partir d'une biomasse végétale. Le lubrifiant innovateur allie la durabilité et des performances impressionnantes.

SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA présente un excellent comportement au démarrage à froid et va au-delà de la norme CCS reconnue. Un composant important pour optimiser la consommation de carburant. En plus, la formulation n'a qu'une perte par évaporation minimum à très hautes températures et réalise d'excellentes valeurs NOACK. Un critère décisif pour une consommation d'huile optimale et une qualité constante.

Surtout sur les véhicules à turbocompresseur, à suralimentation et les véhicules hybrides, ROWE SUNSPEED affiche un excellent rendement.

SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA est une huile moteur Low-Ash Ultra-High-Performance-Diesel (UHPD) moderne, spécialement développée pour les moteurs diesel modernes équipés de systèmes de post-traitement des gaz d'échappement, p. ex. de type EURO VI.

### Utilisation

SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA a été spécialement développée pour les moteurs diesel hautement sollicités avec des intervalles de maintenance rallongés et équipés de systèmes de post-traitement des gaz d'échappement modernes (p. ex. de type EURO VI). Elle est utilisée avec succès dans les véhicules équipés d'un filtre de particules diesel (DPF), de catalyseurs RCS (réduction catalytique sélective) et présentant des taux EGR élevés. Son concept moderne se prête à différentes applications spécifiées par le fabricant et assure la sécurité du fonctionnement en toutes circonstances. SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA convient également aux moteurs à gaz, conformément aux instructions du fabricant.

### Autorisations

- Deutz DQC IV-18 LA

### Recommandations ROWE

- ACEA E6,E7,E8,E9,E11
- API CK-4/SN PLUS/SN
- Caterpillar ECF-3
- Cummins CES 20081/20086
- DAF PSQL 2.4 LD/2.4/2.1 E LD/2.1 E
- 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/VDS-4/VDS-3

### Avantages

- ménager les ressources fossiles. Huiles de base synthétiques composées à 100 % de biomasse
- entièrement compatibles. Peut compléter ou remplacer l'huile moteur conventionnelle
- Performance de pointe testée. Recommandée pour les normes et les spécifications habituelles
- réduction de la consommation d'huile grâce à de très faibles pertes par évaporation
- excellent rendement sur les véhicules à turbocompresseur, à suralimentation et hybrides
- permet de rallonger les intervalles de vidange, conformément aux instructions du fabricant
- excellent comportement au démarrage à froid, même à très basses températures
- sécurité du fonctionnement en toute saison grâce à l'excellent rapport de viscosité-température et à la stabilité au cisaillement élevée

ROWE MINERALÖLWERK GMBH  
Langgewann 101, D-67547 Worms



Vous recherchez l'huile qui convient à votre véhicule ?  
L'indicateur ROWE se trouve ici.

## Valeurs caractéristiques typiques

Propriété	Méthode	Unité	Valeur
Densité à 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.845
Viscosité cinématique KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	12,3
Viscosité cinématique KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	73,1
Index de viscosité	ASTM D2270	-	167
Point d'inflammation	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	236
Pour Point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-33
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	3918 @ -30
HTHS	ASTM D4683	mPas	3,54
Noack	ASTM D5800	%	9,3
Taux de matières premières renouvelables		%	72

Ces valeurs caractéristiques sont typiques d'une production actuelle. Ces données ne garantissent pas de propriétés ni l'adaptation du produit à une application spécifique. C'est au destinataire de nos produits lui-même de respecter les dispositions et les arrêts légaux relatifs à la manipulation et à l'utilisation des produits. ROWE poursuit le développement de ses produits en continu. C'est pourquoi ROWE se réserve le droit de modifier à tout moment et sans avis préalable toutes les données techniques de la présente information produit. Nos conditions générales de livraison et de paiement ([www.rowe-oil.com](http://www.rowe-oil.com)) s'appliquent à l'ensemble des livraisons.

