

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

Модерно ултра високопроизводително масло за дизелови двигатели (UHPD) с ниско съдържание на пепел от последно поколение, със 100% биосинтетична основа.

### Описание

Новият ROWE SUNPEED е моторно масло на биосинтетична основа. ROWE SUNPEED разчита на неминерални базови масла с високоефективни синтетични въглеводородни съединения, които се синтезират 100% от растителна биомаса. Иновативният смазочен материал съчетава устойчивост с впечатляващи стойности на производителност.

SUNPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA характеризира се с отлични характеристики при студен старт и надвишава установения стандарт за CCS. Важен елемент за оптимизиране на разхода на гориво. Освен това формулата показва минимални загуби от изпарение дори при много високи температури и постига отлични стойности на NOACK. Решаващ критерий за оптимизиран разход на масло и постоянно качество на маслото.

ROWE SUNPEED предлага най-висока ефективност, особено за турбокомпресори, компресори за принудително пълнене и хибриди.

SUNPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA е модерно ултра високопроизводително масло за дизелови двигатели (UHPD) с ниско съдържание на пепел, специално разработено за модерни дизелови двигатели със системи за последваща обработка на отработени газове, напр. със стандарта за емисии EURO VI.

### Приложение

SUNPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA е специално разработено за използване при силно натоварени дизелови двигатели с удължени интервали на поддръжка и със системи за последваща обработка на отработените газове (напр. със стандарта за емисии EURO VI). То е специално разработено за автомобили с филтър за твърди частици (DPF), SCR катализатори (селективна каталитична редукция) и повишени скорости на рецикулация на отработените газове (EGR). Модерната му концепция дава възможност за широк спектър от приложения, в съответствие със спецификациите на производителя и гарантира безопасна работа дори при тежки условия. В съответствие със спецификациите на производителя SUNPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA е подходящ и за газови двигатели.

### Разрешения

- Deutz DQC IV-18 LA

### Препоръки на ROWE

- 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

4920234 | 13.09.2025

### Предимства

- защитава изкопаемите ресурси. Синтетични базови масла, произведени от 100% биомаса - напълно съвместими. Безпроблемно доливане и презареждане на конвенционално двигателно масло
- изпитани най-добри характеристики. Препоръчва се за общи стандарти и спецификации
- намалена консумация на масло поради много ниски загуби от изпарение
- най-висока ефективност за турбокомпресори, компресори за принудително пълнене и хибриди
- позволява най-дългите интервали на смяна в съответствие със спецификациите на производителя
- отлични характеристики при студен старт дори при най-ниските температури
- безопасна работа през цялата година благодарение на отличното вискозитетно-температурно поведение и висока устойчивост на срязване

ROWE MINERALÖLWERK GMBH  
Langgewann 101, D-67547 Worms



Are you looking for the correct oil for your vehicle?  
Scan this code for the ROWE-oilfinder.

## Типични показатели

| Качество                             | Метод                       | Единица | Стойност   |
|--------------------------------------|-----------------------------|---------|------------|
| Плътност при 15 °C                   | ASTM D-7042                 | g/ml    | 0.845      |
| Кинематичен вискозитет KV 100        | ASTM D-7042                 | mm²/s   | 12,3       |
| Кинематичен вискозитет KV 40         | ASTM D-7042                 | mm²/s   | 73,1       |
| Индекс на вискозитет                 | ASTM D-7042                 | -       | 167        |
| Точка на възпламеняване              | ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592 | °C      | 236        |
| Температура на течливост             | 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        |
| Относителен дял възобновяеми ресурси |                             | %       | 72         |

Тези показатели са типични за текущото производство. Данните не съдържат гаранция на качествата или уверение за пригодност за специални случаи на приложение. Съществуващите законови изисквания и предписания, които се отнасят за боравенето с продуктите и тяхното приложение, следва да бъдат спазвани от ползвателя на нашите продукти. ROWE продуктите подлежат на постоянно усъвършенстване. Поради това ROWE си запазва правото да променя всички технически данни от тази информация за продукта по всяко време без предварително обявяване. За всички доставки са в сила нашите актуални условия за доставяне и плащане ([www.rowe-oil.com](http://www.rowe-oil.com)).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH  
Langgewann 101, D-67547 Worms



Are you looking for the correct oil for your vehicle?  
Scan this code for the ROWE-oilfinder.