

SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA

Современное малозольное моторное масло последнего поколения на 100%-ной биосинтетической основе для дизельных двигателей со сверхвысокими нагрузками (UHPD).

Описание

Новое масло ROWE SUNSPEED — это моторное масло на биосинтетической основе. ROWE SUNSPEED изготовлено из неминеральных базовых масел с высокоэффективными синтетическими углеводородами, которые синтезируются полностью из растительной биомассы. Этот инновационный смазочный материал сочетает в себе экологичность и впечатляющие рабочие характеристики.

SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA отличается исключительными пусковыми характеристиками при холодном запуске и превосходит установленные требования к низкотемпературной вязкости (CCS), что является важным аспектом для оптимизации расхода топлива. Кроме того, его формула демонстрирует минимальные потери при испарении даже при очень высоких температурах и достигает превосходных показателей испаряемости по NOACK — решающий критерий для оптимизации расхода масла и его стабильного качества.

ROWE SUNSPEED гарантирует максимальный КПД, особенно у двигателей с турбонаддувом, нагнетателей и гибридов.

SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA — это современное малозольное моторное масло для дизельных двигателей со сверхвысокими нагрузками (UHPD), разработанное специально для современных дизельных двигателей с системами нейтрализации отработанных газов, например, с экологическим стандартом EURO VI.

Применение

SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA разработано специально для использования в высоконагруженных дизельных двигателях с увеличенным интервалом техобслуживания и современными системами нейтрализации отработанных газов (например, с экологическим стандартом EURO VI). Оно с успехом используется в транспортных средствах с сажевыми фильтрами (DPF), катализаторами селективного каталитического восстановления (Selective Catalytic Reduction, SCR) и повышенным уровнем рециркуляции отработанных газов (AGR). Его современная концепция обеспечивает широкий спектр применения в соответствии с предписаниями производителя и гарантирует безопасную эксплуатацию даже в сложных условиях. В соответствии с предписаниями производителя SUNSPEED TRUCKSTAR SAE 5W-30 MULTI-LA также подходит для газовых двигателей.

Допуски

- Deutz DQC IV-18 LA

Рекомендации 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
- Scania LDF-4/Low Ash
- Volvo VDS-4.5/-4/-3

Преимущества

- Бережет ископаемые ресурсы. Синтетические базовые масла из 100%-ной биомассы.
- Полная совместимость. Простая дозаправка обычным моторным маслом
- Доказанная максимальная производительность. Рекомендовано в рамках общепринятых стандартов и спецификаций
- Сниженный расход масла благодаря очень низким потерям при испарении
- Максимальный КПД у двигателей с турбонаддувом, нагнетателей и гибридов
- Обеспечивает самые длительные межсервисные интервалы в соответствии с предписаниями производителя
- Выдающиеся пусковые характеристики при холодном запуске даже при очень низких температурах
- Надежная круглогодичная эксплуатация благодаря великолепным вязкостно-температурным характеристикам и высокому сопротивлению сдвигу

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms



Какое масло подходит для вашего транспортного средства? Мы поможем вам выбрать подходящее масло ROWE HIGHTEC.

Основные характеристики

Характеристика	Метод	Единица	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.845
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	12,3
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	73,1
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	167
Температура вспышки	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	236
Температура застывания	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-33
Низкотемпературная вязкость (CCS)	ASTM D-5293	cP @ °C	3918 @ -30
Высокотемпературная вязкость (HTHS)	ASTM D4683	mPas	3,54
Испаряемость по методу NOAK	ASTM D5800	%	9,3
Доля возобновляемого сырья		%	72

Эти характеристики являются типичными для текущего производства. Данные не являются гарантией наличия определенных свойств или пригодности для конкретной области применения. Ответственность за соблюдение действующих положений законодательства и нормативных документов, регламентирующих использование продукции, возлагается на получателя наших продуктов. Компания ROWE постоянно совершенствует свою продукцию. Поэтому компания ROWE сохраняет за собой право в любое время и без предварительного уведомления вносить изменения в технические характеристики, приведенные в данной информации о продукте. На все поставки распространяется действие наших актуальных Общих условий поставок и платежей (www.rowe-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms



Какое масло подходит для вашего транспортного средства?
Мы поможем вам выбрать подходящее масло ROWE HIGHTEC.