



PHI OIL Motodor Arctic ULS 0W-30

ВСЕСЕЗОННОЕ МОТОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ АРКТИЧЕСКОГО КЛИМАТА

API CK-4/SN, ACEA E9, Volvo VDS-4.5, MAN M 3775

PHI OIL GmbH
Unterechingerstraße 2
A-5113 St. Georgen bei Salzburg
Tel +43 (6272) 20 121-0
Fax +43 (6272) 20 121-21
E-Mail office@phi-oil.com
www.phi-oil.com

PHI OIL Motodor Arctic ULS 0W-30 — премиальное моторное масло с очень высоким индексом вязкости, подходящее для всесезонного применения в Северных регионах или в качестве зимнего масла в регионах с умеренным климатом. Изготовлено на основе высокоочищенного базового масла с добавлением современного пакета присадок.

Преимущества

- Очень низкая температура замерзания
- Высокая моющая способность
- Благодаря отличной диспергирующей способности в значительной степени предотвращается образование холодного шлама и отложений в двигателе и масляном поддоне — поршни, кольца и канавки остаются чистыми
- Оптимальная защита от коррозии, окисления и образования шлама
- Наилучшая защита от износа поршневых колец, стенок цилиндров и подшипников
- Устойчивые к сдвигу активные ингредиенты обеспечивают высокий и стабильный индекс вязкости
- Низкая сульфатная зольность

Применение

Универсальное всесезонное моторное масло для дизельных двигателей с системами доочистки выхлопных газов (SCA, EGR, DPF). Оптимально подходит для тяжело нагруженных двигателей, соответствующих Евро V и Евро VI.

Спецификации и допуски

API CK-4/SN ACEA E9

Рекомендовано PHI OIL

| | | | |
|---------------|-------------------|-----------------------------|---------------------|
| Volvo VDS-4.5 | Caterpillar ECF-3 | Cummins CES 20086 | Deutz DQC III-18 LA |
| MB 228.31 | MAN M 3775 | Detroit Diesel DDC 93 K 222 | Ford WSS M2C171-F1 |
| MTU Typ 2.1 | Renault VI RLD-3 | Mack EOS-4.5 | |

Физико-химические свойства

| | | | | | |
|---------------------|--------------------|-------|------------------------|----------|-----|
| Плотность при 15 °C | кг/м ³ | 857 | Температура вспышки | °C | 200 |
| Вязкость при -25 °C | мПа·с | 5 900 | Температура застывания | °C | -45 |
| Вязкость при 40 °C | мм ² /с | 59,3 | Щелочное число | мг KOH/г | 8,1 |
| Вязкость при 100 °C | мм ² /с | 12,0 | Сульфатная зольность | % | 0,9 |
| Индекс вязкости | | 204 | | | |

passionate about performance