



PHI OIL Motodor LSP Bronze 15W-40

МОТОРНОЕ МАСЛО НА ОСНОВЕ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ
API CK-4/SN, ACEA E9

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 LSP Bronze 15W-40 — энергосберегающее всесезонное моторное масло премиум-класса. Тщательно подобранные базовые масла и современные присадки придают этому продукту следующие превосходные свойства:

Преимущества

- Высокий моющий эффект, практически полностью исключая образование нагара в камере сгорания
- 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
- Защита от износа поршневых колец, стенок цилиндров и подшипников
- Устойчивые к сдвигу компоненты обеспечивают высокий и стабильный индекс вязкости
- Низкая сульфатная зольность

Применение

Универсальное всесезонное моторное масло для двигателей с системами дополнительной очистки выхлопных газов. PHI OIL Motodor LSP Bronze 15W-40 было специально разработано в соответствии со стандартами выбросов Euro V и Euro VI и используется в дизельных двигателях грузовых автомобилей с чрезвычайно высокой нагрузкой.

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, RLD-4	Mack EOS-4.5	

Физико-химические свойства

Плотность при 15 °C	кг/м ³	860	Температура вспышки	°C	>220
Вязкость при -20 °C	мПа·с	6 400	Температура застывания	°C	-36
Вязкость при 40 °C	мм ² /с	92,3	Щелочное число	мг KOH/г	8,1
Вязкость при 100 °C	мм ² /с	13,6	Сульфатная зольность	%	0,9
Индекс вязкости		149			

passionate about performance

Мы гарантируем, что качество продукта соответствует заявленным характеристикам. Один образец продукта хранится у производителя, чтобы иметь возможность в любое время подтвердить стабильность качества. При выпуске производитель застраховал продукт от повреждений. Мы оставляем за собой право вносить изменения в продукт для улучшения качества. Производитель сертифицирован по ISO 9001. Несмотря на то, что это описание было составлено с особой тщательностью в указанную дату, производитель не несет ответственности за ущерб, возникший в результате неполноты и (или) ошибок в описании, особенно если они являются результатом очевидных типографских ошибок. Условия поставки поставщика распространяются на все поставки продукции. В частности, в отношении критически важных вопросов по применению читателю рекомендуется сделать окончательный выбор после консультации с поставщиком.

Версия от 27.08.2022