

Информация к продукту

Super HD 15W-40

PI 13/15/06/2018



Описание

Super HD-Motoröl SAE 15W-40 всесезонное минеральное моторное масло для бензиновых и атмосферных дизельных двигателей. Высококачественные базовые минеральные масла и присадки, использованные при производстве масла, гарантируют надежное смазывание при нормальных режимах работы двигателя.

Свойства

- хорошее очистительное действие
- смешивается со всеми товарными маслами
- проверенно на катализаторах
- очень хорошие диспергирующие свойства
- высокая стабильность
- оптимальная стабильность к старению
- усиленный смазывающий эффект
- пригодно для бензиновых и дизельных двигателей с турбоагрегатами и без них

Спецификации и допуски

API CD • API SF

Технические данные

| | |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Класс вязкости согласно SAE (моторные масла) | 15W-40 SAE J300 |
| Плотность при 15°C | 0,870 г/см ³ DIN 51757 |
| Вязкость при 40°C | 109 мм ² /с ASTM D 7042-04 |
| Вязкость при 100°C | 14,3 мм ² /с ASTM D 7042-04 |
| Вязкость при -25°C (MRV) | < 60000 мПа•с ASTM D4684 |
| Вязкость при -20°C (CCS) | < 7000 мПа•с ASTM D5293 |
| Индекс вязкости | 133 DIN ISO 2909 |
| HTHS при 150 °C | > 3,7 мПа•с ASTM D5481 |
| Температура застывания | -30 °C DIN ISO 3016 |
| Потери на испарение (согласно спецификации Noack) | 13,0 % CEC-L-40-A-93 |
| Температура вспышки | 230 °C DIN ISO 2592 |
| Общее щелочное число | 6,5 мг KOH/г DIN ISO 3771 |

Технические данные

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Сульфатная зола | 0,65 г/100г DIN 51575 |
| Цвет по шкале (ASTM) | 4,0 DIN ISO 2049 |

Сфера применения

Универсальное моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей.

Применение

Необходимо соблюдать требования производителей автомобилей.

Имеющиеся упаковки

| | |
|---------------------------|--------------------------------------|
| 5 л пластиковая канистра | 1899 D-RUS-PL-H-RO-BIH- HR-SCG |
| 20 л пластиковая канистра | 1896 D-GB |
| 205 л Fass Blech | 1898 D-GB |

Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.