



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ НА ПРОДУКТА:

ENGINE OIL HD 20W-50

Продуктово Описание

ENGINE OIL HD 20W-50 е минерално моторно масло тип "High Performance Diesel" (HPD), което осигурява добра ефективност при високопроизводителни, снабдени с турбо двигатели, работещи при тежки условия.

ENGINE OIL HD 20W-50 е формулирано с дълбоко рафинирани базови фракции, в комбинация със специален пакет присадки за да отговори на следните характеристики:

- Отлична термоокислителна стабилност
- Контрол на отложенията и нарастването на вискозитета
- Добри антипенни и високи противоизносни и антикорозионни свойства
- Отлична защита срещу полиране по цилиндрите

ENGINE OIL HD 20W-50 надхвърля следните спецификации:

ACEA E2
API CG-4
MB 228.3
MAN M3275

Volvo VDS
MTU Type 2
MACK EO-L
Allison C4

| Показател | Мерна единица | Метод за изпитване | Типични стойности |
|---|--------------------|--------------------|-------------------|
| Вискозитетен клас съгласно SAE | | SAE J300 | 20W-50 |
| Плътност при 15°C | kg/m ³ | ASTM D4052 | 888 |
| Кинематичен вискозитет при 40°C | mm ² /s | ASTM D7042 | 157 |
| Кинематичен вискозитет при 100°C | mm ² /s | ASTM D7042 | 18.1 |
| Вискозитетен индекс | | ASTM D2270 | 128 |
| Динамичен вискозитет (CCS), при минус 15°C, max | cP | ASTM D5293 | 9500 |
| Пламна температура, СОС | °C | ASTM D92 | >201 |
| Температура на течливост | °C | ASTM D97 | -24 |
| Обща алкалност (TBN) | mgKOH/g | ASTM D2896 | 9.0 |
| Сулфатна пепел | тегл.% | ASTM D874 | 1.27 |

