

Eni i-Sigma top MS 10W-40



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Eni i-Sigma top MS 10W-40 – это высококачественное синтетическое масло для использования в дизельных двигателях коммерческой техники, оборудованных системами доочистки выхлопных газов, работающих в тяжелых условиях с увеличенным интервалом замены масла.

Также может использоваться в стационарных дизельных двигателях и газовых двигателях, рассчитанных на тяжелые условия эксплуатации.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- **Eni i-Sigma top MS 10W-40** – это усовершенствованное масло для мощных дизельных двигателей, которое соответствует как требованиям производителей, так и международным стандартам качества. Масло имеет характеристику «low SAPS» (пониженное содержание сульфатных зол, фосфора и серы), что снижает образование нагара и продлевает срок службы систем понижения токсичности выхлопа.
- Характеристики эффективного использования топлива обеспечивают экономию топлива, по сравнению с другими традиционными дизельными маслами. Максимальная эффективность и срок службы, а также защита против коррозии и износа двигателя обеспечивается высокой безопасностью благодаря полировке стенок цилиндров, оптимальным моющим действием масла и низкими потерями в процессе испарения.

СПЕЦИФИКАЦИИ И ДОПУСКИ

- Scania Low Ash
- Deutz DQC IV-10 LA
- ACEA E4, E6, E7, E9
- API CJ-4
- Caterpillar ECF-3
- Cummins CES 20081
- Detroit Diesel 93K218
- MACK EO-O PP
- MAN M 3271-1, M 3477, M 3575
- MB-Approval 228.51
- Renault RVI RLD-3
- Volvo VDS-4



Eni i-Sigma top MS 10W-40



- MTU type 3.1
- JASO DH-2-17

ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Свойства | Метод | Ед. измерения | Обычное значение |
|---|-------------|--------------------|------------------|
| Плотность при 15°C | ASTM D 4052 | кг/м ³ | 860 |
| Вязкость при 100°C | ASTM D 445 | мм ² /с | 14.4 |
| Вязкость при 40°C | ASTM D 445 | мм ² /с | 86 |
| Индекс вязкости | ASTM D 2270 | - | 150 |
| Вязкость при -25°C | ASTM D 5293 | мПа*с | 6800 |
| Температура вспышки (в приборе Кливленда) | ASTM D 92 | °C | 230 |
| Температура застывания | ASTM D 97 | °C | -36 |
| Щелочное число | ASTM D 2896 | мг КОН/г | 12.5 |

