



Моторные масла для коммерческого транспорта (CVL)

MINEROL CARGO | SAE 5W-40; API CI-4/SL; ACEA E7



Описание

Синтетическое всесезонное моторное масло для дизельных и бензиновых двигателей. Произведено с использованием базовых масел на полиальфаолефиновой (ПАО) основе с применением инновационной технологии DuraMax.



Спецификации

- API CI-4/SL
- ACEA E7
- MAN 3275
- GLOBAL DHD-1
- JASO DH-1
- VW 505.00
- MACK EO-N PP/MACK EO-M PLUS
- RENAULT RLD
- MTU Type 2
- CAT ECF-1
- CUMMINS 76/77/78
- VDSA 3
- ПАО «КАМАЗ»
- ПАО «Автодизель» (ЯМЗ)



Технические показатели

Метод испытаний

SAE 5W-40

○ Вязкость кинематическая при 100 °С	ГОСТ 33/ASTM D 445	14,6
○ Вязкость кинематическая при 40 °С	ГОСТ 33/ASTM D 445	95,1
○ Индекс вязкости	ГОСТ 25371/ASTM D 2270	160
○ Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D92	226
○ Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 ASTM D97	-40
○ Щелочное число, мг KOH на 1 г масла	ASTM D 2896	10,9
○ Сульфатная зольность, %	ГОСТ 12417	1,49



Преимущества

- ✓ Превосходные низкотемпературные свойства способствуют легкому пуску двигателя при низких температурах.
- ✓ Отличные моюще-диспергирующие свойства обеспечивают чистоту двигателя и предотвращают образование отложений на деталях двигателя.
- ✓ Увеличенный интервал замены масла.



Применение

Применяется для двигателей горнодобывающей, строительной и сельскохозяйственной техники, работающей в жестких условиях бездорожья при низких скоростях передвижения и высоких нагрузках. Эффективно используется для двигателей шоссейных транспортных средств, работающих на высоких скоростях, при перевозке тяжелых грузов, а также в городском режиме «Start&Stop». Идеально подходит для современных конструкций двигателей с низким уровнем выбросов, с системой рециркуляции отработавших газов (EGR), с турбонаддувом и без него.