



Моторные масла для легкового транспорта (PVL)

MINEROL REDIUM UNIVERSAL | SAE 5W-30; API SN; ACEA A1/B1, A5/B5



Описание

Синтетическое моторное масло для современных бензиновых и дизельных двигателей пост гарантийных автомобилей. Производится с применением передовой технологии DuraMax.



Спецификации

- API SN
- ACEA A1/B1, A5/B5
- Ford WSS-M2C-913-A,B,C,D
- Renault RN 0700
- ILSAC GF-5



Технические показатели

Метод испытаний

SAE 5W-30

○ Вязкость кинематическая при 100 °С	ГОСТ 33/ASTM D 445	10,9
○ Вязкость кинематическая при 40 °С	ГОСТ 33/ASTM D 445	64,8
○ Индекс вязкости	ГОСТ 25371/ASTM D 2270	160
○ Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D92	225
○ Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 ASTM D97	-40
○ Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	ASTM D 2896	9,1
○ Сульфатная зольность, %	ГОСТ 12417	1,1



Преимущества

- ✓ Превосходные низкотемпературные свойства способствуют легкому пуску двигателя при низких температурах.
- ✓ Экономия топлива за счет оптимальной вязкости.
- ✓ Экономия топлива за счет низкого показателя HTHS (High Temperature High Shear).
- ✓ Пониженные выбросы CO₂.
- ✓ Обладает высокой стойкостью к окислению и нитрованию за счёт повышенного щелочного числа.
- ✓ Выдерживает двойную нагрузку за счет качественной сырьевой базы.



Применение

Рекомендовано к всепогодному применению в бензиновых и дизельных двигателях требующих использование масел уровня свойств API SN и/или A5/B5.