



CHILON CUPRUM SAE 10W-30 API SF/CC

Масло моторное **CHILON CUPRUM SAE 10W-30 API SF/CC** полу синтетическое масло с улучшенными характеристиками, предназначенное для применения в безнаддувных дизелях и бензиновых двигателях легковых и грузовых автомобилях, изготавливается из минеральных базовых масел с использованием комплекса присадок обеспечивающий необходимый уровень эксплуатационных характеристик.

Преимущества .

- ✓ Обеспечивает чистоту деталей двигателя.
- ✓ Обладает хорошими антиокислительными и диспергирующими свойствами .
- ✓ Предотвращает износ трущихся деталей во время пуска двигателя.

Класс вязкости — SAE 10W-30

Классификация масла — API SF/CC

Срок гарантийного хранения масла – 5 лет с даты производства.

*Типовые характеристики продукта представляют собой усредненные значения и не являются спецификацией производителя.



CHILON CUPRUM SAE 10W-30 API SF/CC

ПОКАЗАТЕЛИ	ЗНАЧЕНИЯ	МЕТОД
1. Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с, в пределах	9.3-12.5	ASTM D 445
2. Индекс вязкости, не менее	120	ASTM D 2270
3. Щелочное число, мг КОН на 1 г масла, не менее	5.0	ГОСТ 30050
4. Зольность сульфатная, %, не более	1.0	ГОСТ 12417
5. Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С, не ниже	200	ASTM D 92 или ГОСТ 4333
6. Температура застывания, °С, не выше	Минус 30	ASTM D 97 или ГОСТ 20287
7. Плотность при 20/15 °С, кг/м ³ , не более	Не нормируется.	ASTM D 4052 или ГОСТ 3900
8. Цвет на колориметре ЦНТ, разбавление 15:85 не более: единицы ЦНТ	3.0	ГОСТ 20284
9. Массовая доля воды, % не более	Следы	ГОСТ 2477 или ASTM D 95
10. Массовая доля активных элементов, % - кальций не менее - цинк, не менее - фосфор, не более	Не нормируется. Не нормируется. 0,12	ГОСТ 13538 ГОСТ 9827
11. Содержание механических примесей	Отсутствие	ГОСТ 6370
12. Коррозионная активность на приборе ДК-НАМИ (потеря массы свинца) г/м ²	Отсутствие	ГОСТ 20502 метод А, вариант 2
13. Стабильность по индукционному периоду осадкообразованию (ИПО) - 50 часов.	Выдерживает	ГОСТ 11063
14. Вязкость кажущаяся (динамическая), определяемая на имитаторе холодно прокрутки (CCS), мПа·с, не более: - при минус 15°С - при минус 20°С - при минус 25°С	- - 7000	ASTM D 5293