

HEAVY DUTY Motor Oil

15W-40

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Всесезонное моторное масло для высоконагруженных 4-тактных дизельных двигателей, в том числе оборудованных различными системами повышения производительности: системой турбонаддува с промежуточным охлаждением воздуха, системой рециркуляции отработанных газов EGR и другими. Производится на основе премиальных базовых масел, обладающих высоким индексом вязкости и отличной стабильностью. Сбалансированный пакет присадок обладает превосходными защитными свойствами, что гарантирует минимальный износ деталей при высоких нагрузках. Масло поддерживает оптимальную чистоту в двигателе за счет превосходных детергентных и дисперсионных присадок, защищает от образования лаков, нагара и низкотемпературных отложений.

ПРИМЕНЕНИЕ

- ☑ Рекомендуется для магистральных автомобилей, внедорожной и специализированной техники в жестких условиях эксплуатации, когда двигатель работает с предельно высокими нагрузками.
- ☑ Отлично подходит для смешанных автопарков и, в том числе, с бензиновыми двигателями, имеющих рекомендации применения масел с категориями качества API SL/ SH.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сбалансированная формула продукта отличается превосходными антиокислительными свойствами и стабильностью, что обеспечивает возможность эксплуатации техники с увеличенными интервалами обслуживания.
- Применяемые базовые масла обладают высоким индексом вязкости и обеспечивают возможность всесезонной эксплуатации техники в различных климатических условиях, в том числе с низкой температурой окружающей среды.
- Проверенные временем великолепные рабочие характеристики масла в целом способствуют увеличению общего ресурса двигателя.

СПЕЦИФИКАЦИИ И СООТВЕТСТВИЯ

- API CI-4/SL
- ACEA A3/B4/E7
- JASO DH-1

Перед выбором продукта необходимо убедиться, что он соответствует рекомендациям производителя оборудования, включая условия эксплуатации и практики сервисного обслуживания.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	ЕДИНИЦЫ	ЗНАЧЕНИЕ	МЕТОД
Категория SAE		15W-40	
Кинематическая вязкость: при 40 °C	cSt	110,1	ASTM 445
при 100 °C	cSt	14,79	ASTM 445
Температура вспышки	°C	228	ASTM D92
Температура застывания	°C	-36	ASTM D97
Плотность при +30 °C	кг/л	0,8600	ASTM D4052
Динамическая вязкость при -20°C, CCS	cPs	5339	ASTM D5293
Общее щелочное число, TBN	mgKOH/g	13,09	ASTM D2896
Индекс вязкости		138	ASTM D2270
Цвет		L2,5	ASTM D1500

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

- Избегать попадания прямых солнечных лучей на продукцию.
- Канистры, упакованные в картонные коробки, беречь от влаги и хранить в сухом помещении.
- Бочки желателно хранить в сухом помещении на паллетах или стеллажах.
- Вне помещения бочки хранить на боку с горизонтальным расположением пробок на паллетах под навесом или под укрывным материалом во избежание накопления влаги.

ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ, БЕЗОПАСНОСТЬ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Сведения по охране здоровья, технике безопасности и охране окружающей среды содержится в информационном листке по безопасности применения материалов. В нем подробно описаны потенциальные опасности, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также содержится информация по воздействию на окружающую среду и способам удаления отработанных продуктов.

TOTACHI INDUSTRIAL CO. LTD снимает с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением указанных инструкций и предостережений или используется не по прямому назначению. Прежде, чем применять продукт не по прямому назначению потребителю следует получить консультацию у регионального дистрибьютора TOTACHI®.