



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

QVPRO Super Diesel HD SAE 15W-40

Всесезонное моторное масло с отличными антифрикционными свойствами для сверхвысоких нагрузок (SHPD) на основе высокоиндексных минеральных базовых масел. Идеально подходит для смешанного автопарка с дизельными и бензиновыми двигателями легковых, грузовых, строительных и сельскохозяйственных машин.

Описание

QVPRO Super Diesel HD SAE 15W-40 представляет собой высокопроизводительное всесезонное моторное масло для дизельных двигателей с турбонаддувом и без, работающих в тяжелых условиях со сверхвысокими нагрузками (SHPD). Взаимодействие отборных минеральных базовых масел и современных присадок обеспечивает широкий спектр областей его применения. Рекомендовано для двигателей тяжелых грузовиков, автобусов, специальной и внедорожной техники. Специально разработано для смешанного автопарка с бензиновыми и дизельными двигателями легковых, грузовых, рабочих и сельскохозяйственных машин.

Применение

QVPRO Super Diesel HD SAE 15W-40 используется в соответствии с предписаниями производителя в смешанных автопарках для бензиновых и дизельных двигателей различных производителей. Современный подход обеспечивает широкий спектр применения и безопасную эксплуатацию в любых рабочих условиях, обеспечивает превосходный пуск двигателя при отрицательных температурах и пониженный угар масла в течение всего срока эксплуатации. Повышенная защита от износа продлевает срок службы двигателя и его узлов.

Преимущества

- Первоклассный усовершенствованный сорт масла для многофункционального использования в дизельных и бензиновых двигателях различных производителей.
- Подходит как для легковых автомобилей, так и для грузовых, сельскохозяйственных и строительных машин.
- Соответствует спецификациям европейских, американских и азиатских производителей.
- Идеально подходит для турбодвигателей.
- Надежная круглогодичная эксплуатация.
- Стабильная смазочная пленка и наилучшая защита от износа даже при горячем масле и экстремальных нагрузках.
- Низкий расход масла и высокоэффективная защита от окисления.
- Возможность смешивания и отличная совместимость с традиционными, а также синтетическими моторными маслами.





Спецификации

ACEA E7, A3/B4
API CI-4/SL
GLOBAL DHD-1
JASO DH-1
Deutz DQC III-10
Mack EO-N
MB 228.3/229.1
MTU Type 2
Allison C-4
CAT ECF-1-a/ECF-2
Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78
Detroit Diesel 93K215
Mack EO-M PLUS
MAN M 3275
Iveco 18-1804 T1/T2-E7
Renault RLD-2
Volvo VDS-3

ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Свойства	Метод испытаний	Значение
Плотность при 15 °С, г/см ³ , не более	ГОСТ 3900-85	0,878
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33-2016	103
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33-2016	14,8
Индекс вязкости	ГОСТ 25371-97	149
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333-2014	220
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287-91	-35
Щелочное число (TBN), мг КОН/г	ASTM D 2896	11,5

НАСТОЯЩИЕ ЗНАЧЕНИЯ ТИПИЧНЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА. ДАННЫЕ НЕ СОДЕРЖАТ ГАРАНТИИ СВОЙСТВ ИЛИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОСОБОГО СЛУЧАЯ ПРИМЕНЕНИЯ. ДЕЙСТВУЮЩИЕ ПРАВОВЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ И ПРЕДПИСАНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ ОБРАЩЕНИЯ С ПРОДУКТОМ И ЕГО ПРИМЕНЕНИЯ, ДОЛЖНЫ СОБЛЮДАТЬСЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ ПРОДУКТОВ. ПРОДУКТЫ QVPRO ПОСТОЯННО СОВЕРШЕНСТВУЮТСЯ. ПОЭТОМУ КОМПАНИЯ QVPRO ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО, ИЗМЕНЯТЬ ЛЮБЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ИЗ НАСТОЯЩЕЙ ИНФОРМАЦИИ О ПРОДУКТЕ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ И БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ.

