



ZENIT®



Premium Line SUPER HDX 10W-40

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

ZENIT® Premium Line SUPER HDX 10W-40 – это высокоэффективное экономичное полусинтетическое моторное масло для дизельных двигателей грузовых автомобилей. Производится на основе высококачественных минеральных и синтетических базовых масел и специально подобранного пакета присадок.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

ZENIT® Premium Line SUPER HDX 10W-40 используется для обслуживания грузовых автомобилей, автобусов, магистральных тягачей, строительной и лесозаготовительной техники, оснащенной высоконагруженными дизельными двигателями экологических стандартов Euro-3, Euro-4, Euro-5, оснащенных системами рециркуляции выхлопных газов (EGR) и каталитической нейтрализации (SCR). **Не предназначено для двигателей, оснащенных фильтром твердых частиц (DPF)!.**

ПРЕИМУЩЕСТВА:

Превосходная защита от износа	Активный противоизносный компонент пакета присадок обеспечивает отличную защиту рабочих поверхностей, и продлевает срок службы узлов трения двигателя, работающих в наиболее тяжелых условиях эксплуатации
Защита от образования отложений	Высокие моющие свойства масла обеспечивают чистоту внутренних поверхностей двигателя даже при длительных интервалах замены масла
Отличные низкотемпературные свойства	Применение специального депрессорного агента и высокий индекс вязкости масла облегчают пуск холодного двигателя и защищают его от износа с первых секунд работы
Высокая термо- и окислительная стабильность	Наличие в составе высокоэффективных ингибиторов окисления позволяют значительно замедлить старение масла и обеспечить сохранность свойств на протяжении всего интервала замены
Защита от коррозии	Наличие высокоэффективных антикоррозионных присадок обеспечивает надежную защиту от коррозии деталей двигателя

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Соответствует требованиям: **API CI-4/SL, ACEA E7, Cummins 20078, Deutz DQC III-18, MB 228.3, Volvo VDS-3, Mack EON, Renault RLD-2, JASO DH-1, MAN M3275, MTU Type 2, ОАО «КаМАЗ», ОАО «Автодизель»**

Наименование показателя	Метод тестирования	Значение:
Класс вязкости по SAE	SAE J300	10W-40
Кинематическая вязкость при 40°C	ASTM D 7042	98,94 мм ² /с
Кинематическая вязкость при 100°C	ASTM D 7042	14,64 мм ² /с
Индекс вязкости	ASTM D 2270	154
Плотность	ASTM D 4052	0.865 г/см ³
Вязкость, CCS при -25°C	ASTM D 2270	6200 cP
Температура вспышки в о.т.	ASTM D 92	>215 °C
Температура застывания	ASTM D 7346	-36 °C
Зольность	ASTM D 874	1,31 % масс.
Щелочное число	ASTM D 2896	11,3

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

Хранить в сухом чистом закрытом помещении при температуре от -15 до 45 °C. Избегать длительного хранения под воздействием прямых солнечных лучей. Гарантийный срок хранения 5 лет.

Вышепредставленные данные являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками информация, содержащаяся в документе, может быть изменена. Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности.