FORSAGE LUBRICANTS

DIESEL FORCE PREMIUM HD SAE 10W-40
Моторное масло для коммерческой техники

ОПИСАНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

DIESEL FORCE PREMIUM HD SAE 10W-40 – всесезонное полусинтетическое универсальное моторное масло для использования в высокомощных двигателях коммерческой техники, удовлетворяющих требованиям EURO-IV и ниже.
Масло разработано с учетом требований ведущих производителей техники. Производится на основе высокоочищенных базовых масел с использованием синтетических технологий. Содержит специальный пакет присадок для безотказной работы современных двигателей в любых условиях эксплуатации.

Область применения
Предназначено для тяжелонагруженных двигателей грузовых автомобилей карьерной, дорожно-строительной, магистральной и другой техники, а также двигателей индустриального назначения.
Применимо к использованию в смешанном транспортном парке.
Совместимо с системами рециркуляции отработавших газов (EGR) – не подходит для применения с фильтром сажевых частиц (DPF).

ПРЕИМУЩЕСТВА

Премиальная технология
Разработано на основе высокоочищенных базовых масел с применением современного пакета присадок.

Высокие моющие свойства
Современные моющие присадки поддерживают двигатель в чистоте, препятствуя образованию шламовых и высокотемпературных отложений.

Стабильность
Контроль над окислением, что позволяет маслу сохранять свойства в ресурсе эксплуатации. Создано для работы в различных погодных условиях.

Защита двигателя
Поддерживает оптимальную толщину масляной пленки. Защищает двигатель от преждевременного износа.

СПЕЦИФИКАЦИИ/СООТВЕТСТВИЯ

SAE 10W-40
API* CI-4/SL
ACEA E7
MB 228.3
MAN M 3275
Volvo VDS-3
Cummins CES 20076/77/78
Renault RLD-2
Mack EO-N
Deutz DQC-III-10
MTU Category 2
Caterpillar ECF-2
Global DHD-1
ПАО «КАМАЗ»
ПАО «Автодизель» (ЯМЗ)
ООО «ЛиАЗ»
ОАО «Тутаевский моторный завод»

*может применяться в двигателях вместо масел уровня API CH-4, CG-4, CF-4

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

DIESEL FORCE PREMIUM HD	Методы	10W-40
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм^2/с, в пределах	ГОСТ 33 (ASTM D 445)	12,5 - 16,3
Индекс вязкости, не менее	ГОСТ 25371 (ASTM D 2270)	140
Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	ГОСТ 4333 (ASTM D 92)	215
Температура застывания, °С, не выше	ГОСТ 20287 (ASTM D 97)	-35
Щелочное число, мг КОН/г, не ниже	ГОСТ 11362 (ASTM D 4739)	9,0
Зольность сульфатная, % масс, не выше	ГОСТ 12417 (ASTM D 874)	1,5
Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6370	0,015
Массовая доля воды, %, не более	ГОСТ 2477 (ASTM D 95)	следы

forsage-lube.com

Изготовлено по ТУ 19.20.29-038-11189609-2023.
™Товарный знак компании ООО «Форсаж-Ойл».
Информация является справочной и не является спецификацией. Характеристики продукта могут изменяться в пределах требований нормативно-технической документации, не влияющих на эксплуатационные свойства.

FORSAGE LUBRICANTS