FORSAGE LUBRICANTS

DIESEL FORCE PREMIUM LL 10W-40

Полусинтетическое моторное масло для коммерческой техники

ОПИСАНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

DIESEL FORCE PREMIUM LL 10W-40 – всесезонное полусинтетическое моторное масло для использования в высокомощных дизельных двигателях коммерческой техники, удовлетворяющих требованиям EURO-V и ниже.
Масло разработано для эксплуатации в тяжёлых условиях, например, карьерная техника, сельхозтехника с увеличенными интервалами смены и повышенными нагрузками. Производится на основе высокоочищенных базовых маслах с использованием высокотехнологичных премиальных пакетов присадок.

Область применения

Предназначено для применения в высокомощных дизельных двигателях магистральных тягачей, шоссейной техники, междугородных автобусов и другой техники с увеличенными интервалами замены. Совместимо с системами рециркуляции отработавших газов (**EGR**) и/или каталитической системы нейтрализации (**SCR**) – не подходит для применения с фильтром сажевых частиц (**DPF**).

ПРЕИМУЩЕСТВА

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

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

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

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

СПЕЦИФИКАЦИИ/СООТВЕТСТВИЯ

SAE 10W-40
API CI-4
ACEA E4/E7
MB 228.5
MAN M 3277
Volvo VDS-3
Cummins CES 20076/77/78
Renault RLD-2
Mack EO-N
Deutz DQC-IV-10
MTU Category 3
Caterpillar ECF-1a
ПАО «КАМАЗ»
ПАО «Автодизель» (ЯМЗ)

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

DIESEL FORCE PREMIUM LL	Методы	10W-40
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм^2/с, в пределах	ГОСТ 33 (ASTM D 445)	13,5 - 16,3
Индекс вязкости, не менее	ГОСТ 25371 (ASTM D 2270)	130
Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	ГОСТ 4333 (ASTM D 92)	210
Температура застывания, °С, не выше	ГОСТ 20287 (ASTM D 97)	-30
Щелочное число, мг КОН/г, не ниже	ГОСТ 11362 (ASTM D 4739)	12,0
Зольность сульфатная, % масс, не выше	ГОСТ 12417 (ASTM D 874)	2,0
Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6370	0,03
Массовая доля воды, %, не более	ГОСТ 2477 (ASTM D 95)	следы

forsage-lube.com

Изготовлено по ТУ 19.20.29-052-11189609-2025.
™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