

MOL Farm Protect E9 15W-40

всесезонное моторное масло для дизельных двигателей



Малозольное моторное масло MOL Farm Protect E9 15W-40 изготавливается на основе высокоэффективных базовых масел высокой степени очистки с использованием новейшей комплексной системы присадок. Соответствует требованиям к сельскохозяйственной технике, оборудованной самыми современными системами нейтрализации отработанных газов (дизельный сажевый фильтр, система рециркуляции выхлопных газов, система избирательной каталитической нейтрализации, дизельный катализатор окисления). В зависимости от рекомендаций производителя техники и условий применения возможно продление интервалов замены масла до 500 часов наработки. Использование данного масла обеспечивает соответствие нормам выбросов Этап V.

Применение



Двигатели для тракторов и самоходной сельскохозяйственной техники, оснащенные дизельным сажевым фильтром (DPF)

Ирригационное оборудование, устройства

Гидравлические системы, в которых применение моторного масла определяется производителем

Особенности и преимущества

Малая зольность

Обеспечивает длительный ресурс устройств дополнительной обработки выхлопного газа

Низкий расход масла

Необходимость доливки уменьшается, что обеспечивает экономичную работу

Отличное диспергирование сажи

Защита от отложений сажи и препятствие полировке стенок цилиндров

Отличная прочность на сдвиг

Поддерживает надлежащие характеристики в течение длительного времени даже при больших нагрузках и напряжениях сдвига

Исключительная термическая стабильность и сопротивляемость процессам окисления

Прекрасная защита от образования и осаждения осадка

Большой резерв щелочности

Постоянная нейтрализация кислоты, что обеспечивает длительный интервал слива масла

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: SAE 15W-40

ACEA E9

ACEA E7

API CK-4

API CJ-4/SM

API CI-4 Plus

API CI-4

API SM/CF

Ford WSS-M2C171-F1

MAN M 3275

MAN M 3575

Volvo VDS-4.5

Renault RLD-3

MTU Type 2.1

Caterpillar ECF-2

Caterpillar ECF-3

MACK EO-S-4.5

DDC 93K218

Detroit Diesel DFS 93K222

Allison C-4

Deutz DQC III-10LA

MOL Farm Protect E9 15W-40

всесезонное моторное масло для дизельных двигателей



Свойства

Свойства	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [г/см ³]	0,870
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:2021 [мм ² /с]	109
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:2021 [мм ² /с]	15,22
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	135
Температура застывания MSZ EN ISO 3016:2019 [°C]	-36
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2018 [°C]	225

Характеристики, приведённые в таблице, являются типичными значениями продукта и не являются его спецификацией

Инструкции по хранению и обращению

Хранить в оригинальной упаковке в сухом, хорошо проветриваемом месте.

Беречь от прямого огня и других источников возгорания.

Беречь от прямых солнечных лучей.

При транспортировке, хранении и использовании продукта соблюдайте правила техники безопасности и экологические нормы, касающиеся нефтепродуктов.

Для получения дополнительных сведений ознакомьтесь с Паспортом безопасности материала продукта.

Моторные масла представляют собой готовые составы смазочных материалов, в которых дополнительные присадки не нужны и могут привести к непредвиденным неблагоприятным последствиям.

Производитель и дистрибьютор не несут ответственности за такой возможный ущерб.

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 60 месяцев

Рекомендуемая температура хранения: макс.+ 40°C