



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

WEGO DE3 10W-40, 15W-40

Масла моторные всесезонные универсальные

ОПИСАНИЕ

WEGO DE3 10W-40 и 15W-40- всесезонные универсальные моторные масла на основе высококачественных базовых масел (10W-40- полусинтетическое масло, 15W-40- минеральное) и эффективного импортного пакета присадок. Масло обладает превосходной термической и окислительной стабильностью, имеет высокие моюще-диспергирующие свойства. Благодаря использованию базовых масел с повышенным индексом вязкости обеспечиваются стабильные вязкостно-температурные свойства масла в процессе эксплуатации, надежное смазывание, увеличенный срок службы и сниженный расход масла на угар.

ПРИМЕНЕНИЕ

WEGO DE3 10W-40 и 15W-40 применяются для тяжелонагруженных в т.ч. турбированных и оснащенных системами рециркуляции отработавших газов (EGR) и/или каталитической нейтрализации отработавших газов (SCR) дизельных двигателей, удовлетворяющих требованиям Евро-5 и ниже по эмиссии токсичных веществ. Не рекомендуется для дизельных двигателей, оснащенных фильтрами сажевых частиц (DPF), для которых требуется применение масел категории Low SAPS. Рекомендуется для современных европейских, японских, американских и китайских производителей техники, а также автомобилей КАМАЗ (уровня Евро-4 и ниже), МАЗ и другой отечественной техники, требующей применения масел уровня API CI-4 и ниже. WEGO DE3 также применяется в бензиновых двигателях, для которых требуются масла уровня качества API SL.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Благодаря эффективному пакету присадок, масло обладает хорошей окислительной и термической стабильностью, обеспечивает стабильность эксплуатационных свойств даже при высоких нагрузках
- Высокая устойчивость к продуктам окисления, возвращающихся в двигатель через EGR систему
- Надежно защищает двигатель от износа при высоких температурах и нагрузках, поддерживая стабильную толщину масляной пленки
- Улучшенные вязкостно-температурные свойства обеспечивают легкий запуск и надежное смазывание деталей двигателя в широком диапазоне температур
- Моюще-диспергирующие присадки эффективно защищают двигатель от коррозии и образования высокотемпературных отложений
- Благодаря высокому запасу щелочного числа обеспечивается защита от высокосернистого топлива

СПЕЦИФИКАЦИИ

- API CI-4/SL
- ACEA E7
- КАМАЗ (Евро-3, Евро-4)
- ОАО «Автодизель» (ЯМЗ-06-12)
- ААИ Д5

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	WEGO DE3 10W-40	WEGO DE3 15W-40
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с	99.3	104.6
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	14.4	14.2
Индекс вязкости	150	138
Щелочное число, мг КОН на 1г масла	10.0	10.0
Плотность при 20°C, кг/л	0.875	0.884
Массовая доля сульфатной золы, %	1.4	1.4
Температура застывания, °C	-36	-30
Температура вспышки в открытом тигле, °C	221	227

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продукта спецификациям гарантируется.