



Информация о продукции

ПРОДУКЦИЯ КОМПАНИИ ASHLAND CONSUMER MARKETS, КОММЕРЧЕСКОГО ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ASHLAND INC.



Смазки - Моторные масла – Масла для тяжелых условий эксплуатации

Версия: 119/01

Premium Blue™ GEO-LA Engine Oil SAE 40

Моторное масло высшего качества для мощных двигателей, обеспечивающее повышенную эффективность в стационарных работах на природном газе двигателях Cummins высокой мощности с электрозажиганием и высоким уровнем турбонаддува.

Premium Blue GEO-LA SAE 40 – малозольное моторное масло, одобренное компанией Cummins; содержит высококачественные парафиновые базовые масла и присадки, которые обеспечивают прекрасную смазку газовых двигателей. Этот продукт одобрен компанией Cummins для применения в двигателях Cummins QSV 81/91. Состав масла отвечает требованиям к стационарным газовым двигателям Cummins со следящим роликом и прочим газовым двигателям, включая Dresser-Rand категории III, газовым двигателям Caterpillar, и требованиям Waukesha к выбросам CO. По поводу остальных двигателей обращайтесь к спецификациям изготовителя двигателя.

Сертификаты/уровни эффективности

SAE 40
API CD
Cummins QSV 81/91 series
Cummins QSK 45G, 60G, 81G, 91G
Caterpillar
Deutz TR 0199-99-2105 group D
Dresser-Rand
Waukesha

Области применения

Малозольное моторное масло, рекомендовано к использованию в работах на природном газе стационарных двигателей высокой мощности с электрозажиганием и высоким уровнем турбонаддува.

Разработано специально для двигателей Cummins QSV 81/91.

Особенности и преимущества

Пониженное содержание золы

Содержание золы в масле сведено к минимуму для уменьшения загрязнения свечей зажигания и формирования “горячих пятен” в камере сгорания, которые могут привести к увеличению образования окислов азота и повышению детонации.

Защита клапанов от износа

Низкий расход масла и контроль отложения смол на поршнях, а также улучшенный контроль окисления

Жесткий контроль азотных соединений

Прекрасная совместимость с катализаторами NSCR обеспечивает усиленную защиту от коррозии.

Рекомендовано компанией Cummins

Специально разработано, утверждено и одобрено компанией Cummins для двигателей серий QSV81/91. Состав масла отвечает требованиям к газовым двигателям Cummins со следящим роликом.



Информация о продукции

ПРОДУКЦИЯ КОМПАНИИ ASHLAND CONSUMER MARKETS, КОММЕРЧЕСКОГО ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ASHLAND INC.



Здравоохранение и безопасность

При условии правильного использования данный продукт не представляет значительной угрозы здоровью и безопасности. Паспорт безопасности вещества (MSDS) предоставляется по запросу через местное сбытовое отделение или через Интернет по адресу <http://msds.ashland.com>

Защита окружающей среды

Отработанное масло следует сдавать в официальный приемный пункт. Запрещается сливать в канализацию, на почву или в воду.

Типовые характеристики

Стандартные характеристики относятся к текущему производству. Выпускаемые в будущем продукты будут соответствовать спецификациям Valvoline™, однако могут возникать отличия в характеристиках.

Степень вязкости по SAE	40
Вязкость, мм²/с при 100 °С ASTM D-445	13.5
Вязкость, мм²/с при 40 °С. ASTM D-445	132
Индекс вязкости ASTM D-2270	98
Общая щелочность, мг КОН/г ASTM D-2896	5.36
Температура застывания, °С ASTM D-5950	-21
Удельная плотность при 15,6°С. ASTM D-4052	0.890
Температура вспышки, СОС, °С. ASTM D-92	> 200 °С.
Сульфатная зольность, % по массе	0.43

Данная информация относится только к продуктам, изготовленным в следующих регионах: Европа

People Who Know, Use Valvoline™

Обслуживая более 100 стран по всему миру, Valvoline является ведущим участником рынка, дистрибьютором и производителем высококачественных автомобильных и промышленных продуктов и услуг. Ассортимент продукции включает автомобильные смазочные материалы, в том числе MaxLife™ – первое моторное масло, специально предназначенное для автомобилей с большим пробегом; трансмиссионные жидкости; редукторные масла; гидравлические смазки; автомобильные химические вещества; специальные продукты; консистентные смазки и продукты для систем охлаждения.

Для получения дополнительной информации о продуктах, программах и услугах Valvoline обращайтесь на веб-сайт www.valvolineurope.com

Автор:

AdG

Заменяемый документ - 119/00

*Товарный знак третьей стороны ™ Товарный знак компании Ashland или ее филиалов, зарегистрированный в различных странах © 2010, Ashland

Все заявления, информация и данные, представленные в данном документе, считаются точными и надежными, однако не являются гарантией, явной или подразумеваемой, товарной ценности или пригодности для конкретной цели; либо утверждением, явным или подразумеваемым, за которое Ashland Inc. и ее дочерние компании могли бы нести юридическую ответственность. *Товарный знак третьей стороны ™ Товарный знак компании Ashland или ее филиалов, зарегистрированный в различных странах © 2010, Ashland