

Смазочные материалы – Промышленные смазки

Версия: 402/06b

Valvoline™ Ultramax HVLP 46

Традиционное гидравлическое масло премиум-класса для промышленного и землеройного оборудования.

Эти гидравлические масла с высоким индексом вязкости (VI) обеспечивают превосходную противоизносную защиту и надежную работу даже в самых экстремальных климатических условиях.

Уровни эффективности

| |
|--------------------------------------|
| DIN 51524 (часть 3) |
| ASTM D6158 HM (2005) |
| Bosch Rexroth RDE 90240 |
| Брошюра Eaton 03-401-2010 |
| Fives Cincinnati P-68, P-69 and P-70 |
| General Motors LS2 (2004) |
| ISO 11158 HM (FDIS 2008) |
| JCMAS HK P041 (2004) |
| Parker Denison HF-0 (редакция J) |
| SEB 181 222 (2007) |
| US Steel 126, 127, 136 |

Области применения

Применяется во внедорожной технике, используемой при высоких и низких температурах, например в гидравлических системах промышленного и землеройного оборудования.

Гидравлические краны и лифты, погрузчики, штабелеры, вилочные погрузчики, экскаваторы, самосвалы, погрузочные платформы и задние откидные платформы.

Гидравлические системы, работающие в очень холодном или очень жарком климате:

- Вилочные погрузчики на морозильных складах
- Лифты в высотных зданиях
- Кабина гидравлического рулевого привода судна

Доступно в трех вариантах вязкости ISO: 32, 46, 68.

Отличительные черты и преимущества

Превосходная эффективность

Масла Ultramax HVLP состоят из минеральных базовых масел высшего качества и специально подобранных присадок, что гарантирует очень низкую точку текучести, прекрасную устойчивость к окислению и хорошие показатели текучести.

Усиленная защита

Гидравлическое масло Ultramax HVLP обладает высокой нагрузочной способностью и обеспечивает хорошую защиту от коррозии, вспенивания и образования углеродистых отложений. Хорошая противоизносная защита предотвращает износ внутренних компонентов и сокращает время простоев.

Стабильная вязкость

Высокий индекс вязкости помогает улучшить работу системы в широком диапазоне температур. Превосходные вязкостно-температурные свойства при очень высоких и очень низких температурах. Стабильная вязкость в течение длительного времени. Доступно в трех вариантах вязкости ISO.

Суровые условия эксплуатации

Гидравлические масла Ultramax HVLP можно использовать даже в неблагоприятных рабочих условиях, например в дорожном строительстве и в горнодобывающей отрасли, а также в условиях повышенной влажности. Продукт легко переносит проникновение небольших количеств пыли или воды, устойчив к вспениванию, вызванному попаданием воздуха через негерметичные уплотнения.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ



Keeping the world moving since 1866™

Обслуживая более 100 стран по всему миру, Valvoline является ведущим участником рынка, дистрибьютором и производителем высококачественных автомобильных и промышленных продуктов и услуг. Семейство продуктов включает автомобильные смазочные материалы, трансмиссионные жидкости, редукторные масла, гидравлические жидкости, средства для ухода за автомобилем, специальные продукты, консистентные смазки и продукты для систем охлаждения.

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

Типовые характеристики

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

| Ultramax HVLP 46 | |
|--|-------|
| Цвет, ASTM D-1500 | 1,5 |
| Вязкость, мм ² /с при 100 °С. ASTM D-445 | 8,1 |
| Вязкость, мм ² /с при 40 °С. ASTM D-445 | 46 |
| Индекс вязкости ASTM D-2270 | 148 |
| Общее кислотное число, мг КОН/г ASTM D-664 | 0,6 |
| Точка текучести, °С ASTM D-5949 | -45 |
| Удельная плотность при 15,6 °С. ASTM D-4052 | 0,858 |
| Температура возгорания, СОС, °С. ASTM D-92 | 225 |

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

™ Товарный знак компании Valvoline, зарегистрированный в различных странах ©, 2016

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 Ellis Enterprises B.V. и ее дочерние компании могли бы нести юридическую ответственность.

требованиям по охране здоровья и безопасности

Данный продукт не представляет существенной угрозы для здоровья или безопасности при надлежащем использовании в рекомендованных целях и при условии соблюдения стандартных правил личной гигиены. Приводится ссылка на паспорт безопасности (SDS), который предоставляется по запросу через местное сбытовое отделение или через Интернет по адресу <http://msds.valvoline.com>

Защита окружающей среды

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

Хранение

Рекомендуется хранить все упаковки в помещении. Если открытого хранения не избежать, бочки следует положить горизонтально, чтобы исключить возможное просачивание воды и повреждение маркировки на бочках. Запрещается хранить продукты при температуре выше 60 °С, под прямыми солнечными лучами или при отрицательных температурах.

Заменяемый документ – 402/05b