

# ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ



*Смазочные материалы – Промышленные смазки*

Версия: 405/04

## Valvoline™ Ultramax Extreme HVLP 28

**Гидравлическое масло премиум-класса для промышленного и землеройного оборудования, эксплуатируемого в холодном климате.**

Данная линейка гидравлических масел с высоким коэффициентом вязкости (VI) предлагает превосходную защиту от износа и высокую эффективность в самых суровых климатических условиях, особенно если гидравлическая система используется не постоянно и пусковая температура масла очень низкая.

### Уровни эффективности

ISO VG 28

AFNOR NFE 48-690/1

AFNOR NFE 48-603

### 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

### Отличительные черты и преимущества

#### Превосходная эффективность

Масла Ultramax Extreme 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 Extreme 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.

#### Суровые условия эксплуатации

Гидравлические масла Ultramax Extreme 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, дистрибутором 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](http://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 Extreme HVLP 28**

<b>Цвет,</b> ASTM D-1500	1,0
<b>Вязкость,</b> мм <sup>2</sup> /с при 100 °C. ASTM D-445	8,8
<b>Вязкость,</b> мм <sup>2</sup> /с при 40 °C. ASTM D-445	29,1
<b>Индекс вязкости</b> ASTM D-2270	306
<b>Точка текучести, °C</b> ASTM D-5949	-60
<b>Удельная плотность</b> при 15,6°C. ASTM D-4052	0,888
<b>Температура возгорания,</b> COC, °C. ASTM D-92	110

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

™ 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.

## Соответствие 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°C, под прямыми солнечными лучами или при отрицательных температурах.

Заменяемый документ - 405/03