

Смазочные материалы – Промышленные смазки

Версия: 412/01

## **Valvoline™ E.P.G. 100** Противозадирное редукторное масло *Промышленное редукторное масло класса премиум для промышленных коробок передач и редукторов.*

Масло Valvoline E.P.G. обеспечивает прекрасную защиту и смазку при разнообразных нагрузках и условиях движения.

Уровни эффективности
ISO VG 100
DIN 51517 часть 3
AIST 224 (U.S. Steel 224)
AGMA 9005-E02
CM P63, P74, P35
ISO 12925-1

### Области применения

Пригодны для промышленных коробок передач и редукторов на заводах и в других местах выполнения работ.

Системы смазки в масляной ванне и циркуляции.

Редукторы, работающие с ударными нагрузками.

Смазка машин общего назначения.

Бетономешалки.

Сельскохозяйственное оборудование.

Судовое палубное оборудование.

Допускается использование в редукторах с медными и бронзовыми деталями.

*Выпускается в следующих вариантах: 100, 150, 220, 320*

### Отличительные черты и преимущества

#### Превосходная эффективность

Серия масел Valvoline E.P.G. состоит из минеральных базовых масел высшего качества и специально подобранных присадок, что гарантирует низкую точку текучести, прекрасную устойчивость к окислению и хорошие показатели текучести.

#### Усиленная защита

Редукторные масла E.P.G. обладают высокой нагрузочной способностью и обеспечивают хорошую защиту от износа, коррозии и окисления.

#### Стабильная вязкость

Хорошие вязкостно-температурные свойства при средних и низких температурах.

Стабильная вязкость в течение длительного времени.

#### Суровые условия эксплуатации

Редукторные масла E.P.G. можно также использовать в неблагоприятных рабочих условиях, например при перемешивании бетона или выполнении горных работ.

Продукт способен выдерживать ударные нагрузки и высокую влажность.

# 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](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.

<b>E.P.G. 100</b>	
<b>Цвет, ASTM D-1500</b>	1,5
<b>Вязкость, мм<sup>2</sup>/с при 100 °С. ASTM D-445</b>	11,2
<b>Вязкость, мм<sup>2</sup>/с при 40 °С. ASTM D-445</b>	100
<b>Индекс вязкости ASTM D-2270</b>	98
<b>Общее кислотное число, мг КОН/г ASTM D-664</b>	0,6
<b>Точка текучести, °С ASTM D-5949</b>	-30
<b>Удельная плотность при 15,6°С. ASTM D-4052</b>	0,887
<b>Температура возгорания, СОС, °С. ASTM D-92</b>	250

**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 –