

Смазочные материалы – Промышленные смазки

Версия: 437/01

## Valvoline™ Slideway Oil 220

Valvoline Slideway Oil 220 – это стабильная, высококачественная смазка для направляющих, предназначенная специально для беспроблемной смазки направляющих скольжения промышленных станков, например токарных, шлифовальных, фрезерных и металлорежущих. Превосходная адгезия и фрикционные свойства предотвращают прерывистое перемещение и обеспечивают плавность хода.

### Уровни эффективности

ISO 19378 GA, GB

ISO 11158 HG

Прессы Muller Weingarten

### Области применения

Промышленные металлообрабатывающие станки: токарные, шлифовальные, фрезерные, металлорежущие.

Смазка направляющих суппорта и центрирующих бабок.

Направляющие скольжения фрезерных станков для инструментальных работ.

### Отличительные черты и преимущества

#### Превосходная эффективность

Valvoline Slideway Oil – это высококачественное масло для направляющих скольжения, обеспечивающее эффективную смазку направляющих станков. Продукт отличается высокой адгезией, тягучестью, и предотвращает прерывистое перемещение. Оно надежно защищает направляющие скольжения от износа, прихватывания и микросварки.

#### Усиленная защита

Valvoline Slideway Oil защищает направляющие скольжения промышленных металлообрабатывающих станков от износа, ржавления, коррозии, прерывистого перемещения, микросварки и прихватывания. Защита от коррозии функционирует также в случае, если в станке используются водорастворимые смазочно-охлаждающие жидкости.

#### Эффективная в использовании

Valvoline Slideway Oil полностью исключает прерывистое перемещение на всех участках хода инструмента, что создает следующие преимущества:

- правильное позиционирование инструмента относительно заготовки;
- минимальный процент брака;
- увеличенный срок службы резцов;
- правильная обработка поверхности;
- снижение простоев и, соответственно, увеличение выработки;

#### Другие преимущества

- стабильная пленка смазки;
- низкий коэффициент трения;
- прекрасная защита сталей и цветных металлов от коррозии;
- не обесцвечивает направляющие скольжения;
- хорошая сепарация от широкого спектра СОЖ на водной основе.

# 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.

Valvoline Slideway Oil 220	
Цвет, ASTM D-1500	1,5
Вязкость, мм <sup>2</sup> /с при 100 °С. ASTM D-445	19,1
Вязкость, мм <sup>2</sup> /с при 40 °С. ASTM D-445	220
Индекс вязкости ASTM D-2270	97
Температура застывания, °С ASTM D-5949	-6
Удельная плотность при 15,6°С. ASTM D-4052	0,892
Температура вспышки, в открытом тигле Кливленда (COC), °С. ASTM D-92	245

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

™ Товарный знак компании Valvoline, зарегистрированный в различных странах ©, 2017

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°С, под прямыми солнечными лучами или при отрицательных температурах.

Заменяемый документ –