

Смазочные материалы – Промышленные смазки

Версия: 423/01

## Valvoline™ Paper Machine Oil S100

Valvoline Paper Machine Oil S100 – это синтетическое беззольное и безцинковое масло для циркуляционных систем, отличающееся отличной устойчивостью к высоким температурам, высокой естественной вязкостью и обеспечивающее эффективную защиту от ржавления, вспенивания, износа и окисления.

### Уровни эффективности

ISO VG 100

FZG, DIN 51354: 12

Тест на устойчивость к ржавлению D 665 A и B: пройден

### Области применения

Масла Valvoline Paper Machine S особенно пригодны для подшипников, работающих в новейших высокопроизводительных бумагоделательных машинах при температурах выше +95 °C и с осевыми и радиальными нагрузками.

### Отличительные черты и преимущества

#### Длительный срок службы смазки

Масла Valvoline Paper Machine S содержат синтетические базовые масла и специально подобранные присадки для минимизации осветления и максимального продления срока службы масла.

#### Усиленная защита

Масла Valvoline Paper Machine S сочетают прекрасные беззольные и безцинковые присадки с синтетическими базовыми маслами ПАО, что значительно повышает защиту от ржавления и окисления, а также устойчивость к высоким температурам. Кроме того, высокая вязкость обеспечивает более толстую пленку смазки по сравнению с традиционными маслами для бумагоделательных машин при высоких рабочих температурах.

#### Сепарация воды

Состав масел Valvoline Paper Machine S обладает прекрасными деэмульгирующими свойствами, которые уменьшают эмульгацию в системах и облегчают удаление воды.

#### Сепарация воздуха

Прекрасные пеногасящие свойства масел Valvoline Paper Machine S помогают минимизировать количество воздуха в масле и предотвращают образование пены на поверхности.

# 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 Paper Machine Oil S100	
Цвет, ASTM D-1500	0,5
Вязкость, мм <sup>2</sup> /с при 100 °С. ASTM D-445	14,6
Вязкость, мм <sup>2</sup> /с при 40 °С. ASTM D-445	99
Индекс вязкости ASTM D-2270	152
Температура застывания, °С ASTM D-5949	-48
Удельная плотность при 15,6°С. ASTM D-4052	0,841
Температура вспышки, в открытом тигле Кливленда (COC), °С. ASTM D-92	236

**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 –