

# ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ



Смазки - Моторное масло - Моторные масла для легковых автомобилей

Версия: 091/02

## Valvoline™ SynPower™ DX1 0W-20

VALVOLINE SynPower — синтетическое моторное масло премиум-класса, рекомендованное производителями комплектного оборудования.

Масло SynPower обеспечивает максимальную эффективность и защиту в любых условиях эксплуатации и соответствует новейшим стандартам ведущих моторостроителей моторостроителей.

### Сертификаты и спецификации

GM dexos1™ Gen3 (D325BQDF103)

API: SP, SP-RC, SN

ILSAC GF-6

### Области применения

SynPower DX1 0W-20 отвечает требованиям спецификации GM dexos1™ Gen 3 для смазочных материалов. DX1 0W-20 предупреждает повышение расхода топлива на автомобилях с DPF и GPF, для которых рекомендовано масло 0W-20.

Предназначено для легковых автомобилей с бензиновыми, гибридными и газовыми двигателями, защищает двигатели с системой GDI (прямой впрыск бензина) от раннего зажигания на низких оборотах (LSPI).

Рекомендовано для применения при низких температурах.

Пригодно для использования в двигателях класса Euro 4, 5, 6 с технологиями DPF (противосажевый фильтр) и GPF (бензиновый фильтр твердых частиц), для которых разрешена вязкость 0W-20.

**Обязательно уточняйте надлежащую спецификацию масла в руководстве по эксплуатации.**

### Отличительные черты и преимущества

#### Защита двигателя и системы выпуска

Моторное масло SynPower содержит базовые масла самого высокого качества и новейшие присадки, которые обеспечивают максимальную защиту и эффективность при любых условиях эксплуатации. Соответствует новейшим стандартам ведущих моторостроителей.

#### Борьба с отложениями

Специальные присадки предотвращают образование шлама и вредных отложений в двигателе.

#### Чистота двигателя

Поддерживает исключительную чистоту двигателя благодаря уменьшению отложений.

#### Расход топлива

Низкая вязкость и специальные присадки обеспечивают максимальное снижение трения, что позволяет уменьшить расход топлива.

#### Защита от износа

Обеспечивает превосходную защиту от износа при любых рабочих условиях.

#### Превосходная эффективность при холодном пуске

Мгновенная подача масла при низких температурах облегчает холодный пуск и оптимальную смазку уже через несколько секунд после включения зажигания.

# 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)

Все спецификации производителей комплектного оборудования доступны по адресу: <https://pisheets.valvoline.com/>

## Типовые характеристики

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

SynPower DX1	
Класс вязкости по SAE	0W-20
Вязкость, мм <sup>2</sup> /с при 100 °С. ASTM D-445	9,0
Вязкость, мм <sup>2</sup> /с при 40 °С. ASTM D-445	48
Индекс вязкости ASTM D-2270	174
Вязкость, мПа с -35°С. ASTM D-5293	6050
Общая щелочность, мг КОН/г ASTM D-2896	6,9
Температура застывания, °С ASTM D-5949	-42
Удельная плотность при 15,6°С. ASTM D-4052	0,843
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда (COC), °С. ASTM D-92	226

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

™ Товарный знак компании Valvoline, зарегистрированный в различных странах © 2022

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://sds.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 - 091/01