

Смазочные материалы – трансмиссионные масла – автомобильные

Версия: 087/01

## Valvoline™ Hybrid DCT fluid

**Синтетическая трансмиссионная жидкость DCT для легковых автомобилей и фургонов Volkswagen, Audi, Skoda, Seat и других марок, оснащенных коробкой передач с двойным сцеплением. Может также использоваться в негибридных автомобилях.**

Жидкость Valvoline для гибридных DCT обеспечивает максимальную защиту и смазку коробки передач с двойным сцеплением в широком диапазоне температур. Данный продукт предназначен для гибридных автомобилей, оснащенных коробкой передач с двойным сцеплением. В состав продукта входят тщательно подобранные присадки и антиоксиданты, обеспечивающие повышенную устойчивость к окислению и усиленную защиту в жестких рабочих циклах гибридных систем. Кроме того, он пригоден для обычных автомобилей с коробками передач DCT (дополнительные области применения см. в перечне спецификаций ниже)

### Уровни эффективности 1/2

BMW: 6-ступенчатые DCT, DCTF-1+, MTF LT-5, Drivelogic 7-ступенчатые / DCTF-1
Borg Warner
Bugatti Veyron
BOT 341, 450
Chrysler: 68044345 EA и GA, Powershift 6-ступенчатые
Ferrari 7-ступенчатые /TE DCT-3
Ford/Nissan Powershift 6-ступенчатые (GFT) / Ford WSS-M2C936A, № детали 1490763/1490761
Mitsubishi TC-SST 6-ступенчатые (GFT) / MZ320065 DiaQueen SSTF-1
Трансмиссионное масло PDK для ZF (Трансмиссионное масло DCT для ZF)

### Уровни эффективности 2/2

Peugeot/Citroen DCS 6-ступенчатые (GFT)/9734.S2
Renault EDC 6-ступенчатые, EDC-7 ступенчатые, Talisman R7D
Volvo Powershift 6-ступенчатые (GFT)/1161838/1161839
VW (Audi, Seat, Skoda) 6-ступенчатые
VW G 055 536
VW/Audi G 055 529
VW/Audi TL 521 82/ G 052 182 A2 или A6
VW/Audi TL 52529/ G 052 529 A2 или A6/ DSG7/ S-Tronic 7/ 7 ступенчатые VW (Audi, Seat, Skoda)
ZF/Porsche Oil #999.917.080.00

### Отличительные черты и преимущества

#### Максимальная защита

Защищает шестерни и поддерживает эффективность гибридных АКПП

#### Проводимость

Повышенная теплопроводность (охлаждающая способность жидкости) защищает трансмиссию от дополнительного нагрева, характерного для гибридных автомобилей.

#### Окисление

Повышенная устойчивость к окислению и стабильность масляной пленки при высоких температурах

#### Плавное переключение

Поддерживает быструю и плавную работу АКПП

### Области применения

Предназначена специально для коробок передач DSG легковых автомобилей и фургонов с коробкой передач Volkswagen DSG.

Пригодна для некоторых моделей Audi, Skoda, Seat, Lamborghini и Nissan с коробкой передач VW DSG.

Коробки передач и ведущие мосты в блоке с коробкой передач DSG тип 02E (DQ 250), 0BT (DQ 500) и DL501 с мокрым сцеплением. Getrag Powershift 7DCL750

Продукт не предназначен для DCT с **сухим** сцеплением: OAM, 02M, 02Q, 02S.

Тип: Fiat C635, Renault EDC, VW DSG DQ 200

Не смешивать с другими трансмиссионными и редукторными маслами.

# 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.valvolineurope.com](http://www.valvolineurope.com)

## Типовые характеристики

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

Valvoline Hybrid DCT fluid	
Вязкость, мм <sup>2</sup> /с при 100 °С. ASTM D-445	6,9
Вязкость, мм <sup>2</sup> /с при 40 °С. ASTM D-445	32,7
Индекс вязкости ASTM D-2270	176
Вязкость, мПа с -40°С. ASTM D-5293	10116
Температура потери текучести, °С ASTM D-5950	-42
Удельная плотность при 15,6°С. ASTM D-4052	0,847
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда (COC), °С. ASTM D-92	196

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

™ Товарный знак компании Valvoline, зарегистрированный в различных странах © 2020

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.