

Смазки – гидравлические и трансмиссионные масла

Версия: EEE/25b

Valvoline™ DT Transmission Oil 30

Масло для гидросистем и коробок передач тракторов

Valvoline DT Transmission Oil 30 производят из высококачественных парафиновых базовых масел и тщательно подобранных присадок, обеспечивающих соответствие спецификаций Caterpillar TO-4 и Allison C-4. Этот продукт обладает превосходной стабильностью на сдвиг и обеспечивают отличные противоизносные свойства, устойчивость к окислению, защиту от коррозии и ржавления, совместимость уплотнений, а также хорошую устойчивость к пенообразованию.

Valvoline DT Transmission Oil 30 соответствует жестким требованиям Caterpillar TO-4 по увеличению сроков службы фрикционных дисков и тормозов, снижению износа зубчатых передач и безупречной, более тихой работе тормозов мокрого типа. Продукт продлевает срок службы оборудования по сравнению с жидкостями, соответствующими спецификации TO-2.

ОЕМ Сертификаты

ZF TE-ML 03C

ZF TE-ML 07F

Уровни эффективности

API CF / CF-2 / MT-1

Caterpillar TO-4

Allison C-4

Komatsu (KES 07 868.1)

Области применения

Применяется в силовых передачах, заднем приводе и тормозах мокрого типа мощной грузовой техники и оборудования Caterpillar, а также любого другого оборудования, для которого рекомендованы смазки с уровнем эффективности TO-4, API CD/TO-2 (не рекомендуется применять для смазки двигателей).

Пригодно для гидравлических систем оборудования Caterpillar и Allison, работающего в тяжелых условиях эксплуатации.

Также применяется для строительной техники KOMATSU (KES 07 868.1) в качестве смазки силовых передач, задних приводов и других узлов трансмиссии.

Можно использовать для замены трансмиссионной жидкости KDC в тяжелых условиях эксплуатации силовых передач и приводов рулевого управления Komatsu Dresser.

Рекомендовано для оборудования, соответствующего спецификации ZF TE-ML 03C для силовых передач и приводов рулевого управления.

Пригодно для систем с усилителями крутящего момента двигателя. Пригодно для механических коробок передач без синхронизации.

Отличительные черты и преимущества

Защита от износа

Превосходная защита от износа гарантирует длительный срок службы шестерен. Низкий коэффициент трения обеспечивает тихую работу тормозов мокрого типа и сцепления и отсутствие вибраций.

Устойчивость к окислению и температуре

Высокая устойчивость к окислению и температуре предотвращает образование отложений и шлама.

Совместимость с уплотнителями.

Продукт совместим с уплотнителями.

Защита от ржавчины и коррозии

Кроме того, продукт защищает гидравлическую систему от ржавления и коррозии при эксплуатации во влажной среде.

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

Все новейшие спецификации производителей комплектного оборудования и сертификаты доступны по адресу: www.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.

Valvoline DT Transmission Oil 30	
Вязкость, мм ² /с при 100°C ASTM D-445	11,5
Вязкость, мм ² /с при 40°C ASTM D-445	100
Индекс вязкости ASTM D-2270	95
TBN, мг KOH/г ASTM D-2896	7,2
Температура застывания, °C ASTM D-97	-27
Удельная плотность при 15,6°C ASTM D-1298	0,90
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда (COC), °C, ASTM D-92	220

Данная информация относится только к продуктам следующих производителей:

Ellis Enterprises East doo Kruševac,
Affiliate of Valvoline
Mike Stojanovića 15, 37000 Kruševac, Serbia
Регистрационный номер: 21368997 / TIN: 110618744

Здравоохранение и безопасность

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 <https://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°C, под прямыми солнечными лучами или при отрицательных температурах.

Заменяемый документ – EEE/25a

™ Товарный знак компании Valvoline, зарегистрированный в различных странах

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 East doo Kruševac и ее дочерние компании могли бы нести юридическую ответственность.