

Castrol Syntrox Universal Plus 75W-90

Универсальное масло для механических коробок передач и мостов

Описание

Castrol Syntrox Universal Plus 75W-90 – многоцелевое, полностью синтетическое трансмиссионное масло, предназначенное для механических коробок передач и редукторов. Данный продукт может использоваться в синхронизированных коробках передач, дифференциалах и конечных передачах различных транспортных средств (грузовые автомобили, строительная техника, пассажирские автомобили), где требуется соответствие классам API GL-4 или API GL-5

Преимущества

- Один продукт для коробок передач, дифференциалов и конечных передач, что снижает затраты на хранение и риск неправильного использования
- Превосходная текучесть при низких температурах обеспечивает улучшенное переключение передач и защиту от износа при низких температурах и экономию топлива.
- Отличная высокотемпературная стабильность и превосходная защита от износа даже в самых тяжелых условиях эксплуатации увеличивает срок службы компонентов и позволяет удлинять сервисные интервалы
- Полная совместимость с обычными минеральными маслами и уплотнениями позволяет использовать данный продукт в широком диапазоне условий эксплуатации

Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерений	Syntrox Universal Plus
Плотность относительная при 15°C	ASTM D4052	г/мл	0.867
Внешний вид	Визуально	-	Чистый, прозрачный
Вязкость кинематическая при 100°C	ASTM D445	мм²/с	15
Вязкость кинематическая при 40°C	ASTM D445	мм²/с	104
Вязкость динамическая по Брукфилду при @ - 40°C	ASTM D2983	мПа*с (сП)	67,000
Температура потери текучести	ASTM D97	°C	-51
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	154
Температура вспышки, PMCC	ASTM D93	°C	143

Спецификации

API GL-4/ GL-5/ MT-1
SAE J2360
MAN M 3343 S, MAN 341 E3
MB-Approval 235.8
Scania STO 1:0
ZF TE-ML 02B, 05B, 12B, 16F, 17B, 19C, 21B
Eaton Transmissions (Europe) approved for 300.000 km drain

Хранение

Все упаковки должны храниться под навесом. При неизбежном хранении под открытым небом бочки следует укладывать горизонтально для предотвращения попадания дождевой воды внутрь и смывания маркировки с бочек. Продукты не должны храниться при температурах выше 60°C, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

Castrol Syntrox Universal Plus 75W-90

30 Dec 2010

Castrol, Syntrox Universal Plus 75W-90 and the Castrol logo are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Это техническое описание (TDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Однако нет никаких гарантий или репрезентативности, явно выраженных или подразумеваемых, в отношении точности или полноты данных, содержащихся в данной публикации. Приведённые данные основаны на стандартных тестах в лабораторных условиях и предоставляются только как справочные. Потребителям рекомендуется удостовериться в том, что они используют последнюю версию этого технического описания. Потребитель обязан оценить возможность применения и безопасно использовать продукты в соответствии с рекомендациями, содержащимися в техническом описании, в полном соответствии с действующими законодательными и нормативными актами. Паспорта безопасности (MSDS) доступны на все наши продукты, и содержащаяся в них информация должна быть принята во внимание в части хранения, безопасного использования и утилизации продукта. Компания BP plc или ее дочерние предприятия снимают с себя ответственность за любые поломки или повреждения, произошедшие в результате применения продукта не по прямому назначению, с нарушением указанных инструкций и предостережений. Все поставляемые продукты, а также предоставляемые услуги и информация основаны на наших стандартных условиях продаж. В случае потребности в дополнительной информации проконсультируйтесь в местном представительстве компании.

ООО "Сетра Лубрикантс", 115054 Москва, Павелецкая пл. , д 2 строение 1

Тел.: (007-495) 961-27-87 Тел/факс: (007-495) 961-27-99

www.castrol.com/ru