



Tribol 1730/100

Масло для цепей

Описание

CASTROL TRIBOL™ 1730 представляет собой уникальное масло для цепей, предназначенное для использования в условиях нормальных рабочих температур и пиковых рабочих температурах до 150 °С. Имеет отличную адгезию к металлическим поверхностям и исключительные проникающие свойства. Специальные противоизносные присадки обеспечивают превосходные смазывающие свойства в пограничных и смешанных областях трения. Масло для цепей CASTROL TRIBOL 1730 производится из смеси синтетических эфиров и специально подобранных минеральных масел, что гарантирует высокую стойкость к окислению при повышенных температурах. Ингибиторы коррозии и окисления защищают цепи от коррозии в состоянии покоя и продлевают срок службы смазочного материала.

Применение

Масло CASTROL TRIBOL 1730 применяется для смазки конвейерных и приводных цепей при комнатных температурах или повышенных температурах во влажной среде. Может наноситься капельным способом, распылением или кистью, а также автоматическими системами смазки.

Преимущества

- Масло для цепей CASTROL TRIBOL 1730 обладает отличными смачивающими и адгезионными свойствами.
- Низкая испаряемость CASTROL TRIBOL 1730 означает, что количество наносимой смазки может быть уменьшено и/или увеличен интервал между повторными нанесениями.
- Очищающее действие CASTROL TRIBOL 1730 уменьшает необходимость периодически останавливать производство для очистки оборудования.
- Масло для цепей CASTROL TRIBOL 1730 также хорошо растворяется и облегчает удаление углеродистых остатков ранее использованных смазочных материалов.
- Масло для цепей CASTROL TRIBOL 1730 совместимо с уплотнениями из нитрильной резины, проверено и одобрено ведущими производителями автоматических систем смазки.

Типичные характеристики

Свойство	Метод	Единицы	Tribol 1730/100
Удельная плотность при 15 °С	ISO 12185 / ASTM D4052	кг/м ³	904
Кинематическая вязкость при 40 °С	ISO 3104 / ASTM D 445	мм ² /с	100
Кинематическая вязкость при 100 °С	ISO 3104 / ASTM D 445	мм ² /с	12,1
Индекс вязкости	ISO 2909 / ASTM D2270	–	112
Температура застывания	ISO 3016 / ASTM D97	°С	–24
Температура вспышки – открытый тигель	ISO 2592 / ASTM D92	°С	170
Испытания на ржавление – дистиллированная вода (24 часа)	ISO 7120 / ASTM D665A	–	0-A
Коррозия на медной пластинке (24 часа при 100 °С)	ISO 2160 / ASTM D130	Класс	1
Испытание на четырехшариковой машине – диаметр пятна износа (300 Н/1 час)	DIN 51350-3B	мм	0,32

Данные могут изменяться в пределах технологических допусков.

Tribol 1730/100

Castrol и логотип Castrol являются товарными знаками Castrol Limited, используемыми по лицензии.

Настоящий лист данных и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату опубликования. Тем не менее, в отношении точности или полноты не дается никаких гарантий или поручительств. Данные предоставляются на основе стандартных тестов в лабораторных условиях и даются только в качестве руководства. Пользователям рекомендуется убедиться, что они владеют последней версией этого документа. Оценка и безопасное использование продуктов, оценка пригодности для предполагаемого применения и соблюдение всех применимых законов и правил являются обязанностью пользователя. Паспорта безопасности материалов имеются для всех наших продуктов, и к ним следует обращаться за соответствующей информацией о хранении, безопасном обращении и утилизации продукта. Компания BP plc и ее подразделения не отвечают за любой ущерб или травмы в результате неправильного использования материала, из-за любого несоблюдения рекомендаций или опасности, свойственной природе материала. Все продукты, услуги и информация предоставляются согласно нашим стандартным условиям продажи. Необходимо проконсультироваться с нашим местным представителем, если вам потребуется дополнительная информация.

www.castrol.com/industrial