



Tribol CH 1730/100

Масло для цепей

Описание

Castrol Tribol™ CH 1730/100 (ранее именовавшееся Tribol 1730/100) представляет собой уникальное масло для цепей, предназначенное для использования в условиях нормальных рабочих температур, при пиковых рабочих температурах до 150°C.

Имеет отличную адгезию к металлическим поверхностям и исключительные проникающие свойства.

Специальные противоизносные присадки обеспечивают превосходные смазывающие свойства в пограничном и смешанном режимах трения. Производится из смеси синтетических эфиров и тщательно 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

Tribol™ CH 1730/100 применяется для смазки конвейерных и приводных цепей при комнатных или повышенных температурах во влажной среде.

Может наноситься капельным способом, распылением или кистью, а также автоматическими системами смазки.

Преимущества

- Превосходные смазывающие и адгезионные свойства.
- Низкая испаряемость Tribol™ CH 1730/100 означает, что количество наносимой смазки может быть уменьшено и/или увеличен интервал между повторными нанесениями.
- Очищающее действие Tribol™ CH 1730/100 уменьшает необходимость периодически останавливать производство для очистки оборудования.
- Хорошо растворяет и облегчает удаление углеродистых остатков ранее использованных смазочных материалов.
- Совместимо с уплотнениями из бутадиен-нитрильного каучука (NBR), проверено и одобрено ведущими производителями автоматических систем смазки.

Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Tribol™ CH 1730/100
Плотность при 15°C	ISO 12185 ASTM D4052	кг/м	904
Кинематическая вязкость при 40°C	ISO 3104 ASTM D445	мм²/с	100
Кинематическая вязкость при 100°C	ISO 3104 ASTM D445	мм²/с	12.1
Индекс вязкости	ISO 2909 ASTM D2270	-	112
Температура застывания	ISO 3016 ASTM D97	°C	-24
Температура вспышки, СОС	ISO 2592 ASTM D92	°C	170
Антикоррозионные свойства (24 часа, дистиллированная вода)	ISO 7120 ASTM D665A	-	выдерживает
Коррозия на медной пластинке (24 часа при 100 °C)	ISO 2160 ASTM D130	класс	1
Тест на четырехшариковой машине. Диаметр пятна износа (300 Н/1 час)	DIN 51350-3B	мм	0.32

Данные могут изменяться в пределах технологических допусков.

Ранее продукт именовался Tribol 1730/100. Название было изменено в 2015 году.