

Информация о продукте 08.10.14

04-07-2022

Perlus Biosynth 46

Описание

Perlus Biosynth 46 — ультрасовременное биологически разлагаемое гидравлическое масло на основе синтетических сложных эфиров. Благодаря новейшим технологиям присадок Perlus Biosynth 46 отличается следующими свойствами:

- высочайший уровень защиты от коррозии и износа: высокая надежность и долгий срок службы гидравлических узлов
- высокий и стабильный индекс вязкости: сохранение эксплуатационных характеристик при любых температурных условиях
- отсутствие негативного воздействия на уплотнения: отсутствие риска утечек
- быстрое выделение воздуха и низкая склонность к вспениванию — высокий уровень надежности
- высокая стойкость к окислению даже в условиях высоких температур: гидравлическое масло с увеличенным сроком службы
- эффективно отталкивает воду

Назначение

Рабочая жидкость для гидравлических механизмов Perlus Biosynth 46 идеально подходит для тяжелонагруженных гидравлических систем, эксплуатируемых под высоким давлением, а также с большим перепадом температур. Эта жидкость для гидравлических систем разработана для случаев, когда в результате продолжительного воздействия высоких температур возможно загрязнение окружающей среды.

Характеристики

EU Ecolabel

Swedish Standard SS 15 54 34

ISO 15380 HEES

Biodegradability according OECD 301 B > 70%

Elastomer compatibility:

Tested Nitrile Butadiene NBR1-pass

Tested Fluor Carbon FMK2-pass

Типичные характеристики

Плотность при 15 °C, кг/л	0,919
Вязкость при 40 °C, мм ² /с	47,00
Вязкость при 100 °C, мм ² /с	9,35
Индекс вязкости	192
Температура вспышки по Кливленду, °C	292
Температура застывания, °C	-36
Кислотное число, мг КОН/г	1,31
Conductivity, pS	26

Настоящий информационный лист содержит сведения о свойствах и назначении нашей продукции. Данный документ содержит максимально точные сведения на указанную дату, однако его автор не несет ответственности за какие-либо повреждения, возникшие вследствие неполноты и/или неточности этих сведений, а также очевидных опечаток. Условия поставки применимы ко всем поставляемым продуктам. Чтобы правильно подобрать продукт, особенно для критически важных областей применения, покупателю следует проконсультироваться с поставщиком. Мы непрерывно исследуем и совершенствуем свою продукцию, поэтому содержащая в настоящем документе информация может быть изменена без предварительного уведомления.

Доступные упаковки



36571

20 L Bag in
Box



57016

Ведро емкостью 20 л



12164

Бочка емкостью 60 л



12261

Бочка емкостью 208 л