

MOL Biohyd 46

биоразлагаемое гидравлическое масло



Биоразлагаемое смазочное масло MOL Biohyd 46 изготавливается из растительных масел и тщательно подобранных присадок. Под воздействием внешних условий в течение определенного времени разлагается на компоненты, не наносящие вреда окружающей среде. Кроме свойств биоразложения, удовлетворяет техническим эксплуатационным параметрам, предусмотренным для гидравлического оборудования. Смешивание с небiorазлагаемым маслом может привести к ухудшению свойств биоразложения или полной их потере. Температурный диапазон применения: от -20 °C до +45 °C.

Применение



Гидростатическое оборудование, работающее при низком давлении
Береговое оборудование, лодки и шлюзы
Гидравлические системы для сельскохозяйственной техники
Гидравлические системы для землеройных и лесотехнических машин
Оборудование в водных резервуарах, установках для очистки сточных вод

Особенности и преимущества

Отличная способность к биологическому разложению

Высокий индекс естественной вязкости

Превосходная защита от износа

Хорошая прочность на сдвиг

Превосходная защита от коррозии

Снижение влияния на окружающую среду

Безопасное применение круглый год
Нет опасности потерь при сдвиге

Уменьшенный износ контактирующих поверхностей даже при изменении рабочих условий
Способствует увеличению ресурса оборудования

Сохраняет вязкость длительное время

Чрезвычайно долговременная защита деталей из стали и цветных металлов
Большой ресурс машины, что уменьшает расходы на техобслуживание
Эффективно способствует возможному уменьшению расходов на техобслуживание

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 46
ISO 15380 HETG
ISO-L-HETG
VDMA 24568 HETG

Свойства

| Свойства | Типичные значения |
|---|-------------------|
| Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [g/cm ³] | 0,920 |
| Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с] | 45,1 |
| Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с] | 9,7 |
| Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999 | 208 |
| Температура застывания MSZ ISO 3016:1999 [°C] | -27 |
| Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2002 [°C] | 290 |

Характеристики, приведённые в таблице, являются типичными значениями продукта и не являются его спецификацией

MOL Biohyd 46

биоразлагаемое гидравлическое масло



Инструкции по хранению и обращению

Хранить в оригинальной упаковке в сухом, хорошо проветриваемом помещении. Беречь от прямого огня и других источников воспламенения. Беречь от прямых солнечных лучей. При транспортировке, хранении и использовании следовать инструкциям по технике безопасности и охране окружающей среды касательно масел. За дополнительной информацией просьба обращаться к паспорту безопасности продукта.

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 12 месяцев

Рекомендуемая температура хранения: макс.+ 40°C

Информация для заказа

Код ТН ВЭД 38190000

САП код и упаковка:

13006052 MOL Biohyd 46 180KG

216.5 л стальная бочка

Бронирование заказа (бесплатно):

LUBExportsupport@MOL.hu