

MOL Ultrans EP 220

трансмиссионное масло премиум класса для промышленного оборудования



Высокоэффективное промышленное редукторное масло MOL Ultrans EP 220 изготавливается на основе минеральных масел высокой степени очистки с использованием присадок комбинированного действия. Обладает превосходными характеристиками допустимой нагрузки и противозадирными свойствами. Одобрено Flender (Siemens) и Cincinnati Lamb P-74 (Fives Cincinnati).

Применение



Высокомощные цилиндрические и винтовые, цилиндрические и спирально-зубчатые конические, закрытые промышленные зубчатые передачи
Зубчатые передачи, подвергающиеся ударным нагрузкам
Подшипники качения с масляной смазкой
Аэрозольные смазочные системы

Особенности и преимущества

Превосходные характеристики по нагрузке
Отличная защита от точечного выкрашивания
Исключительная термическая стабильность и сопротивляемость процессам окисления
Низкая тенденция к пенообразованию
Без образования отложений
Отличная водоотделяемость
Не содержит свинца и хлора
Отличная совместимость с латуной и бронзой

Нет разрушения смазочной пленки даже под ударными нагрузками, что обеспечивает защиту от заклинивания
Большой ресурс редуктора, что обеспечивает надежную работу
Противостоит процессам старения и образования отложений даже при высоких рабочих температурах, что обеспечивает длительный срок службы масла и снижает расходы на техобслуживание
Сплошная смазочная пленка даже при больших нагрузках
Низкая стоимость фильтрации и уменьшение числа простоев
Скопление воды в нижней части бака может быть легко удалено
Недопустимая коррозия и износ оборудования могут быть предотвращены
Применимо в аэрозольных смазочных системах
Полностью совместим с бронзовыми и медными металлическими деталями

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 220
Danieli 0.597647.G
Flender (Siemens)
Cincinnati Lamb P-74 (Fives Cincinnati)
ISO 12925-1 CKD
ISO-L-CKD
DIN 51517-3 (CLP)
AGMA 9005-E02 EP
AGMA 251.02 EP
AGMA 250.04 EP
AIST (US Steel) 224
David Brown S1.53.101 Type E

MOL Ultrans EP 220

трансмиссионное масло премиум класса для промышленного оборудования



Свойства

Свойства	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [g/cm ³]	0,894
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	222
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	19,3
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	98
Температура застывания MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-15
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	240
Противоизносные свойства (FZG) DIN 51354-2:1990	
- число ступеней нагрузки DIN 51354-2:1990	>12

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

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: 60 месяцев

Рекомендуемая температура хранения: макс.+ 40°C

Информация для заказа

Код ТН ВЭД 27101987

САП код и упаковка:

13006641	MOL Ultrans EP 220 10L	10 л пластиковая канистра
13006642	MOL Ultrans EP 220 180KG	216.5 л стальная бочка
13006796	MOL Ultrans EP 220 860KG	1000 л контейнер IBC
13006640	MOL Ultrans EP 220	автоцистерна

Бронирование заказа (бесплатно):

LUBExportsupport@MOL.hu