

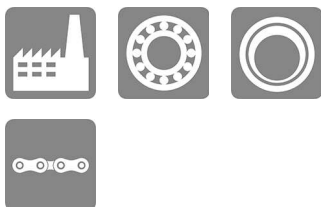
MOL Spinol 15

шпиндельное масло



Высокоэффективное смазочное масло высшего сорта MOL Spinol 5 предназначено для высокоскоростных шпиндельных подшипников станков и других машин. Является высокоочищенным минеральным маслом, содержащим присадки, препятствующие окислению, износу и коррозии. Обеспечивает высокий уровень защиты металлических конструкций от коррозии и чрезмерного износа и обладает отличной стойкостью к окислению и тепловому разложению. Не пенится, быстро отделяется от воздуха и воды, обеспечивая надежную работу и длительный срок службы масла и оборудования.

Применение



Подшипники высокоскоростных шпинделей станков для обработки металла и дерева

Точная механика, текстильные ткацкие станки, промышленные швейные машины

Подшипники скольжения и качения высокоскоростных шпинделей

Аэрозольные смазочные системы

для промышленного использования

Особенности и преимущества

Превосходная смазывающая способность

Эффективное уменьшение трения и износа

Увеличенный срок службы оборудования, снижение расходов на запасные части и эксплуатацию

Улучшенные рабочие характеристики и высококлассная защита подшипников

Исключительная термическая стабильность и сопротивляемость процессам окисления

В течение длительного времени предотвращает процессы старения и образование отложений даже при высокой рабочей температуре и давлении

Превосходная защита от коррозии

Эффективная защита деталей из стали и цветных металлов даже в присутствии воды

Большой ресурс машины, что уменьшает расходы на техобслуживание

Низкая вязкость

Низкое собственное трение, что обеспечивает экономию энергии

Улучшенная теплопередача, превосходный охлаждающий эффект

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 15

ISO-L-FC

ISO-L-FD

Свойства

Свойства	Типичные значения
Цвет (ASTM) MSZ ISO 2049:1999	0,5 л
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [г/см ³]	0,857
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:2021 [мм ² /с]	15,1
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	120
Температура застывания MSZ EN ISO 3016:2019 [°C]	-15
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2018 [°C]	180
Число нейтрализации MSZ ISO 6618:1995 [мг KOH/г]	0,58

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

MOL Spinol 15

шпиндельное масло



Инструкции по хранению и обращению

Хранить в оригинальной упаковке в сухом, хорошо проветриваемом месте.

Беречь от прямого огня и других источников возгорания.

Беречь от прямых солнечных лучей.

При транспортировке, хранении и использовании продукта соблюдайте правила техники безопасности и экологические нормы, касающиеся нефтепродуктов.

Для получения дополнительных сведений ознакомьтесь с Паспортом безопасности материала продукта.

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 48 месяцев

Рекомендуемая температура хранения: макс.+ 40°C