

MOL Spinol 2 Шпиндельное масло

Преимущества продукта

- превосходная защита от изнашивания и коррозии
- хорошая окислительная стабильность

Применение

MOL Spinol 2 предназначено для смазывания высокоскоростных, малонагруженных шпинделей, подшипников качения и скольжения, а также вспомогательных переключателей в деревообрабатывающем, металлообрабатывающем, текстильном оборудовании.

MOL Spinol 2 может использоваться для смазывания подшипников и шпинделей в виде масляного тумана, распылением или погружением.

MOL Spinol 2 может использоваться для смазывания различных типов станков для шлифовки зубчатых колес. MOL Spinol 2 в основном рекомендуется для применения в высокоточном промышленном оборудовании, таком как шлифовальные, режущие, сверлильные станки, текстильное, деревообрабатывающее оборудование.

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 2
ISO-L-FC
ISO-L-FD

Описание продукта

MOL Spinol 2 производится на основе высокоочищенных минеральных базовых масел с необходимыми вязкостно-температурными свойствами и содержит антиокислительные присадки и ингибитор коррозии.

Благодаря своим реологическим свойствам применение данного масла способствует снижению энергозатрат в процессе работы оборудования. Прочная масляная пленка обеспечивает надежную защиту от изнашивания в случае граничного режима смазывания, минимизируя вибрации при работе шпинделя и увеличивая срок службы подшипников.

Типичные характеристики

Характеристики	Типичные значения
Цвет (ASTM)	L0,5
Плотность при 15°C [г/см ³]	0,825
Кинематическая вязкость при 40°C [мм ² /с]	2,3
Температура застывания [°C]	-15
Температура вспышки (по Кливленду) [°C]	82
Число нейтрализации [мг КОН/г]	0,57

Инструкции по хранению, транспортировке и применению

Хранить в оригинальной упаковке в сухом, хорошо проветриваемом помещении, вдали от открытого огня и других источников воспламенения, в месте, защищенном от прямого попадания солнечных лучей.

Во время хранения, транспортировки и применения необходимо соблюдать правила техники безопасности при работе со смазочными материалами и меры по охране окружающей среды.

Более детальная информация представлена в паспортах безопасности (Material Safety Data Sheet) на данный продукт.

Срок хранения в оригинальной упаковке в рекомендуемых условиях: 48 месяцев

Класс пожароопасности: III

Рекомендуемая температура хранения: до + 30°C