

## MOL Spinol 10 Шпиндельное масло

### Преимущества продукта

- превосходная защита от изнашивания и коррозии
- хорошая окислительная стабильность

### Применение

MOL Spinol 10 предназначено для смазывания высокоскоростных, малонагруженных шпинделей, подшипников качения и скольжения, а также вспомогательных переключателей в деревообрабатывающем, металлообрабатывающем, текстильном оборудовании.

MOL Spinol 10 может использоваться для смазывания подшипников и шпинделей в виде масляного тумана, распылением или погружением.

MOL Spinol 10 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 10

ISO-L-FC

ISO-L-FD

### Описание продукта

MOL Spinol 10 производится на основе высокоочищенных минеральных базовых масел с необходимыми вязкостно-температурными свойствами и содержит антиокислительные и противоизносные присадки, а также 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 <sup>3</sup> ]               | 0,850             |
| Кинематическая вязкость при 40°C [ мм <sup>2</sup> /с] | 10                |
| Температура застывания [°C]                            | -15               |
| Температура вспышки (по Кливленду) [°C]                | 160               |
| Число нейтрализации [мг КОН/г]                         | 0,58              |

### 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: IV

Рекомендуемая температура хранения: до + 40°C