

# MOL Process O 15

## технологическое и шпindelное масло



MOL Process O 15 - низковязкий бесприсадочный продукт на основе очищенного минерального масла. Данное масло может применяться в качестве смазочного материала для оборудования, работающего в условиях больших нагрузок, а также в качестве базового материала для различных целей в химической промышленности.

### Применение



Высокоскоростные шпиндели, компоненты машин для легких условий эксплуатации

Шпиндели металлорежущих станков

Точные инструменты

Сырье для химической промышленности

Технологическое масло для резинотехнической промышленности

Базисное масло для пестицидов

### Особенности и преимущества

Хорошая термическая стабильность и сопротивляемость процессам окисления

Хорошие вязкостно-температурные характеристики

Низкая летучесть

Вредные отложения не образуются даже при высоких температурах  
Превосходные характеристики остаются стабильными в течение долгого времени  
Скорость окисления замедляется, обеспечивая более длительный срок службы масла и оборудования  
Стоимость техобслуживания может быть снижена

Надежная работа в широком диапазоне температур эксплуатации и окружающей среды  
Безопасное применение круглый год

Обеспечивает снижение влияния на здоровье и окружающую среду во время производственных процессов

### Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 15  
ISO-L-AN  
ISO-L-FC

### Свойства

Свойства	Типичные значения
Цвет (ASTM) MSZ ISO 2049:1999	0,5
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [г/см <sup>3</sup> ]	0,855
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:2021 [мм <sup>2</sup> /с]	15,9
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:2021 [мм <sup>2</sup> /с]	3,5
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	95
Температура застывания MSZ EN ISO 3016:2019 [°C]	-15
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2018 [°C]	185

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

# MOL Process O 15

## технологическое и 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