

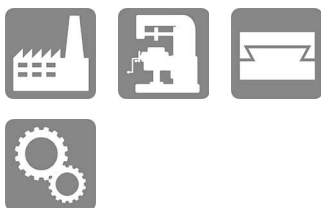
# MOL Multi SW 220

## масло для направляющих скольжения



Универсальное смазочное масло премиум класса MOL Multi SW 220 предназначено для смазывания механических приводов направляющих скольжения и гидравлических систем прецизионных станков. Представляет собой минеральное масло высокой степени очистки с присадками, которые препятствуют окислению, износу, коррозии и пенообразованию, обладают противозадирными свойствами. Также содержит модификаторы вязкости, улучшающие вязкостно-температурные характеристики. Образует смазочную пленку с повышенной адгезией, устойчивую к вымыванию при воздействии СОЖ и препятствующую заеданию-проскальзыванию (трению, способному вызвать вибрацию при скольжении), обеспечивая, тем самым, равномерное перемещение и высокоточную механическую обработку даже в условиях больших нагрузок и низких скоростей. Обладает отличными противоизносными и противозадирными свойствами, обеспечивает защиту от истирания и повышенного износа даже в условиях больших нагрузок. Обеспечивает эффективную защиту станков от коррозии.

### Применение



Вертикальные направляющие скольжения станков

Направляющие скольжения низкоскоростных станков, работающих в тяжелых условиях, обеспечивающие свободное высокоточное позиционирование

Механические приводы и передние бабки станков

Подшипники скольжения с литой и полимерной поверхностью

Высокомощные цилиндрические и винтовые, цилиндрические и спирально-зубчатые конические, закрытые промышленные зубчатые передачи

### Особенности и преимущества

Превосходная смазывающая способность

Хорошая термическая стабильность и сопротивляемость процессам окисления

Превосходное предотвращение явления скачкообразной подачи

Превосходная клейкость

Превосходная защита от коррозии

Совместимость с эмульсиями

Совместимость со строительными материалами

Эффективное уменьшение трения и износа

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

Противостоит процессам старения даже при высокой рабочей температуре и давлении

Нет образования отложений или осадка

Более длительный интервал замены масла и снижение расходов на техобслуживание

Точное позиционирование, необходимое для высокоточного производства

Обеспечивает равномерное, без вибрации, движение направляющей скольжения даже при больших нагрузках и малых скоростях

Масляная пленка противостоит эффекту смывания смазочно-охлаждающих жидкостей, что позволяет уменьшить расход масла на направляющей скольжения

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

Большой ресурс машины, что уменьшает расходы на техобслуживание

Эффективно отделяется от смазочно-охлаждающих жидкостей, легко разделяется, что способствует удлинению срока службы технологических добавок

Нет повреждения структуры металлов и пластмасс, используемых в направляющих скольжения

# MOL Multi SW 220

масло для направляющих скольжения



## Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 220  
*Cincinnati Lamb P-50 (Fives Cincinnati)*  
ISO-L-CKE  
ISO-L-G  
DIN 51502 CGLP  
DIN 51517-3 (CLP)  
Cincinnati Lamb P-74  
General Motors LS2 LW-22-1-00  
AGMA 250.04

## Свойства

Свойства	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [g/cm <sup>3</sup> ]	0,894
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм <sup>2</sup> /с]	218
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм <sup>2</sup> /с]	18,6
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	95
Температура застывания MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-18
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	270

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: 48 месяцев

Рекомендуемая температура хранения: макс.+ 40°C

## Информация для заказа

Код ТН ВЭД 27101999

### САП код и упаковка:

13007021 MOL Multi SW 220 10L  
13006459 MOL Multi SW 220 180KG

10L műanyag kanna  
216.5 л стальная бочка

### Бронирование заказа (бесплатно):

LUBExportsupport@MOL.hu