

# MOL Fortilmo SDD 40

масло для тяжело нагруженных операций глубокой протяжки



Высокоэффективное масло для глубокой вытяжки MOL Fortilmo SDD 40 предназначено для неограниченного формования стали. Представляет собой минеральное масло высокой степени очистки с компонентами, обеспечивающими гидравлическое сопротивление, препятствующими износу и коррозии. Может наноситься на поверхность при помощи смазывающего цилиндра, пульверизатора, путем погружения или орошения. Благодаря превосходным характеристикам допустимой нагрузки данный смазочный материал эффективен даже при нанесении тонким слоем, что делает его применение экономически эффективным. Не содержит хлора, бария, тяжелых металлов, а также соединений ПХД и ПХТ.

## Применение



Глубокая вытяжка со средней и высокой степенью утонения металла

Листы коррозионностойкой стали, пригодные для глубокой вытяжки

Алюминиевые сплавы

Производство деталей с малой или средней толщиной стенок

Обработка давлением, при которой используются многоступенчатые инструменты в прессах

## Особенности и преимущества

Превосходная смазывающая способность

Эффективное уменьшение трения и износа, что обеспечивает продолжительный срок службы режущих кромок инструмента  
Снижение расходов на специальный инструмент

Превосходное смачивание поверхности

Сплошной, легко растекающийся слой пленки, образующийся на металлических поверхностях, обеспечивает непрерывность смазывания  
Предотвращает залипание и разрушение, и, таким образом, предохраняет инструменты  
Продуктивное производство и превосходное качество поверхности

Эффективная временная защита от коррозии

Уменьшенные расходы на производство и обработку поверхности

Легко отмывается

Смазочная пленка, остающаяся на поверхностях металлических деталей, может быть удалена без остатка с помощью щелочных очищающих жидкостей  
Не влияет на качество красок, лаков и предварительной обработки

## Спецификации и одобрения

ISO 6743-7: L-MHD

## Свойства

Свойства	Типичные значения
Внешний вид визуальный	коричневый, прозрачный
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [g/cm <sup>3</sup> ]	0,935
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм <sup>2</sup> /с]	44,8
Температура застывания MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-9
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	> 205
Защита от ржавления, метод "А" ISO 7120:1987	выдерживает

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

# MOL Fortilmo SDD 40

масло для тяжело нагруженных операций глубокой протяжки



## 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: 24 месяцев

Рекомендуемая температура хранения: макс. + 40°C

## Информация для заказа

Код ТН ВЭД 27101999

### САП код и упаковка:

13005307 MOL Fortilmo SDD 40 50KG

60 л стальная бочка

13005306 MOL Fortilmo SDD 40 190KG

216.5 л стальная бочка

### Бронирование заказа (бесплатно):

LUBExportsupport@MOL.hu