

MOL Fortilmo EV 101

испаряющееся масло



Испаряющееся смазочное масло MOL Fortilmo EV 101 предназначено для выполнения операций формования листовой стали, меди и алюминия. Представляет собой летучую фракцию минерального масла со специальным сочетанием присадок, повышающих смазывающую способность. Испаряется естественным образом в процессе формования. Может наноситься на поверхность при помощи смазывающего цилиндра, пульверизатора, путем погружения или орошения. При нанесении тонким слоем остатки масла на поверхности после операций формования практически не обнаруживаются, а формованные детали не требуют обезжиривания перед сваркой или соединением. Обеспечивает отличную совместимость с цветными металлами, а также системами покрытий на основе краски, лака и цинка. Не содержит бария, ПХД, ПХТ или других соединений хлора.

Применение



- Формование тонких листов
- Чистовая штамповка, пробивка, гибка
- Штамповка листовых частей электродвигателей, с покрытием и без покрытия
- Резание, гибка и расширение диаметра тонкостенных алюминиевых труб
- Сталь, легкие металлы, латунь и бронза

Особенности и преимущества

- Содержит неактивную противозносную присадку
- Эффективные свойства смывания и промывания
- Совместимость с покрытиями
- Превосходное смачивание поверхности
- Минимальный осадок после выпаривания
- Крайне низкое содержание ароматических соединений
- Универсальный продукт для обработки различных металлов (сталь, цветные и легкие металлы)
- Содержит инструмент в чистоте, предотвращает захват и налипание металлических частиц, обеспечивает долговременную защиту надлежащего состояния инструмента
- Снижение расходов на инструмент
- Лакокрасочные и оцинкованные покрытия не повреждаются
- Сплошной, легко растекающийся слой пленки, образующийся на металлических поверхностях, обеспечивает непрерывность смазывания
- Прекрасное качество поверхности
- Позволяет не производить обезжиривание
- Сниженные специальные производственные затраты
- Более здоровая и безопасная окружающая среда на производстве

Свойства

Свойства	Типичные значения
Внешний вид визуальный	светло-желтый, чистый
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [г/см ³]	0,769
Кинематическая вязкость при 20°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	1,45
Температура вспышки (по Пенски-Мартенсу) MSZ EN ISO 2719:2003 [°C]	39

Характеристики, приведенные 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: 12 месяцев
Рекомендуемая температура хранения: макс.+ 25°C

MOL Fortilmo EV 101

испаряющееся масло



Информация для заказа

Код ТН ВЭД 34031910

САП код и упаковка:

13006247 MOL Fortilmo EV 101 150KG

216.5 л стальная бочка

Бронирование заказа (бесплатно):

LUBexportsupport@MOL.hu