

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