

MOL Fortilmo EV 603

испаряющееся масло



Испаряющееся смазочное масло MOL Fortilmo EV 603 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
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

Умеренный запах

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

Более удобные производственные условия

Свойства

Свойства	Типичные значения
Внешний вид визуальный	светло-желтый, чистый
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [г/см ³]	0,767
Кинематическая вязкость при 20°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	1,86
Температура вспышки (по Пенски-Мартенсу) MSZ EN ISO 2719:2003 [°C]	65
Число омыления MSZ ISO 6293:1994 [мг KOH/г]	6,3
Кислотное число ASTM D 664-06 [мг KOH/г]	0,27

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

MOL Fortilmo EV 603

испаряющееся масло



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.+ 30°C

Информация для заказа

Код ТН ВЭД 34031910

САП код и упаковка:

13005260 MOL Fortilmo EV 603 10L

13005259 MOL Fortilmo EV 603 160KG

13006990 MOL Fortilmo EV 603 750KG

10 л пластиковая канистра

216.5 л стальная бочка

1000 л контейнер IBC

Бронирование заказа (бесплатно):

LUBexportsupport@MOL.hu