

MOL Fortilmo EV 671

испаряющееся масло



Специальное испаряющееся смазочное масло MOL Fortilmo EV 671 предназначено для изготовления деталей, используемых в автомобильной промышленности. Продукт изготавливается на основе специальной смеси углеводородов с присадками-модификаторами трения, а также присадками для увеличения гидравлического сопротивления и предупреждения коррозии. Может наноситься на поверхность при помощи смазывающего цилиндра, пульверизатора, путем погружения или орошения. После формования пластика остается на поверхности, обеспечивая временную защиту от коррозии. Не требует обезжиривания перед сваркой. 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



Производство компонентов кузова
Штамповка, пробивка, гибка, волочение в легких и средних условиях эксплуатации
Производство деталей с малой или средней толщиной стенок
Чистовая штамповка, пробивка, гибка
Сталь, легкие металлы, латунь и бронза

Особенности и преимущества

Содержит неактивную противозносную присадку

Эффективные свойства смывания и промывания

Превосходное смачивание поверхности

Эффективная временная защита от коррозии

Крайне низкое содержание ароматических соединений

Умеренный запах

Легко отмывается

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

Сплошной, легко растекающийся слой пленки, образующийся на металлических поверхностях, обеспечивает непрерывность смазывания
Прекрасное качество поверхности

Уменьшенные расходы на производство и обработку поверхности

Более здоровая и безопасная окружающая среда на производстве

Более удобные производственные условия

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

Свойства

Свойства	Типичные значения
Внешний вид визуальный	коричневый, светлый, прозрачный
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [g/cm ³]	0,795
Кинематическая вязкость при 20°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	4,9
Температура застывания MSZ ISO 3016:1999 [°C]	<-24
Температура вспышки (по Пенски-Мартенсу) MSZ EN ISO 2719:2003 [°C]	64

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

MOL Fortilmo EV 671

испаряющееся масло



Инструкции по хранению и обращению

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 12 месяцев
Рекомендуемая температура хранения: макс.+ 30°C