

AIMOL X-FORM 01 AL

Быстроиспаряющаяся СОЖ для операций формовки и штамповки

ОПИСАНИЕ

AIMOL X-Form 01 AL - это смазочно-охлаждающая жидкость с низкой вязкостью и высокой скоростью испарения, разработанная для применения в процессах формования и штамповки. Содержит в своем составе полярные компоненты для достижения высокой эффективности в работе. Основное преимущество данного продукта заключается в том, что после выполненной операции и испарения не требуется обезжиривание или промывка в связи с незначительным количеством остатка.

ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL X-Form 01 AL применяется в процессах штамповки, прошивки, пробивки, формования, вытяжки и распиливания деталей из алюминия, цветных металлов, стали, а также электрических и автомобильных компонентов. Используется в чистом виде без разбавления, наносится кистью, тканью, распылением и другими способами.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ♦ Высокая скорость испарения
- ♦ Легко наносится
- ♦ Позволяет снизить дефектность на заготовках
- ♦ Минимальный износ инструмента
- ♦ Высокопрочная масляная пленка
- ♦ Улучшает качество обработки деталей
- ♦ Обладает нейтральным запахом при нанесении

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Значение
Плотность при 20°С, кг/м ³		0.780±0.020 (г/мл)
Металлы		
Операции		
Фичи		
Описание для страницы СОЖ		
Второе описание для страницы СОЖ		
Превью текст для страницы СОЖ		
Цвет		Бесцветная жидкость
Вязкость кинематическая при 20°С, мм ² /с		1.6
Скорость испарения в течение 1.5 часов при 20°С, %		62
Температура вспышки в открытом тигле, °С		62
Страна производства		Россия

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продуктам спецификациям гарантируется. Компания AIM b.v. прилагает все усилия для обеспечения точности указанной информации, но не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, вызванными неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании.