

MOL Fortilmo AWD 150

масло для волочения алюминиевой проволоки



Смазочное масло MOL Fortilmo AWD 150 предназначено для высококачественного волочения алюминиевой катанки, удовлетворяющей максимально жестким требованиям к качеству поверхности. Представляет собой продукт на основе минерального масла высокой степени очистки с присадками, соответствующими высоким требованиям качества и способствующими повышению смазывающих свойств, изменению характеристик трения и защите от коррозии. Опыт показывает, что при помощи волочильной машины с подвижным столом катанка высокого качества с блестящей поверхностью может производиться из легированного материала при диаметре 3 мм и скорости волочения 20 м/с. При использовании нелегированного алюминия скорость волочения составляет до 36 м/с. Не содержит хлора, бария, тяжелых металлов, а также соединений ПХД и ПХТ.

Применение



Высокопроизводительное волочение проволоки в группирующих машинах и машинах с подвижным столом

Чистый алюминий и его сплавы

Особенности и преимущества

Превосходная смазывающая способность

Выделяется значительно меньше тепла из-за снижения трения, поэтому увеличиваются сроки службы волочильной доски и масла
Долговременная стабильность скорости волочения, которая требуется для высокой производительности
Для формования требуется меньше энергии
Меньше частиц износа отделяется в камере волочения, что обеспечивает гладкую поверхность проволоки, без окислов и царапин

Легко разделяется

Металлические частицы износа могут быть эффективно отделены путем осаждения или разделения центрифугированием

Исключительная устойчивость к окислению

Длительный ресурс смазочного материала, снижение расходов на техобслуживание и влияния на окружающую среду

Свойства

Свойства	Типичные значения
Внешний вид визуальный	коричневый, прозрачный
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [г/см ³]	0,900
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	150
Температура застывания MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-12
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	220
Habzási jellemző SI ISO 6247:1998 cor 1:1999	
- habstabilitás SI ISO 6247:1998 cor 1:1999 [cm ³]	0

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

Инструкции по хранению и обращению

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 36 месяцев
Рекомендуемая температура хранения: макс. +40°C

MOL Fortilmo AWD 150

масло для волочения алюминиевой проволоки



Информация для заказа

Код ТН ВЭД 27101991

САП код и упаковка:

13006239 MOL Fortilmo AWD 150

автоцистерна

Бронирование заказа (бесплатно):

Телефон: 80/201-331 (по рабочим дням с 7:00 до 16:00)