

MOL Emcool ADD**Преимущества продукта**

- гомогенный продукт, не оставляет следов на штампуемых поверхностях
- высокая стойкость инструмента
- экономичен, можно применять в малых концентрациях

Применение

MOL Emcool ADD можно применять в виде водной эмульсии 2,5-6% (V/V) для штамповки, вырубки и глубокой вытяжки листового алюминия.

Эмульсия MOL Emcool обладает повышенными моющими свойствами.

Рефрактометрический фактор: 0,9.

Описание продукта

MOL Emcool ADD водосмешиваемая СОЖ, содержит минеральное масло с эмульгатором ингибиторами коррозии, антипенными присадками и смазывающими агентами.

MOL Emcool ADD позволяет получить ровную, светлую, без включений, обработанную поверхность. Не оставляет следов на поверхности алюминиевых деталей.

Эмульсия позволяет, при правильном уходе, долго поддерживать высокую чистоту штампового инструмента.

Легко смешивается с водой и образует молочную эмульсию. Не вызывает раздражение кожи.

MOL Emcool ADD не содержит хлора, нитритов, вторичных аминов, ПХБ/ПХТ, тяжелых металлов и соединений бария.

Типичные свойства

Внешний вид концентрата		красновато-коричневый цвет, прозрачный
Плотность при 15 °C	Г/см ³	0,920
Свойства эмульсии		
Пенообразование		
Пенообразование (5 %(V/V) / 12dH ⁹)	[cm ³]	50
Устойчивость пены (5%(V/V) / 12dH ⁹)	[s]	30
Стабильность эмульсии		
Сепарация масла(5 %(V/V) / 12 dH ⁹)		отсутствие
Сепарация сливок (5 %(V/V) / 12 dH ⁹)		следы
Антикоррозионные свойства (5% (V/V) / 12dH⁹)		
Чугун (5 %(V/V) / 12 dH ⁹)		отсутствие
Медь (5 %(V/V) / 12 dH ⁹)		отсутствие
Алюминий (5%(V/V) / 12 dH ⁹)		отсутствие

Инструкции по хранению, использованию и применению

Хранить в оригинальной упаковке в сухом и хорошо проветриваемом помещении, вдали от открытого пламени и других источников огня, в месте, защищенном от прямого попадания солнечных лучей.

При хранении, транспортировке и использовании данного продукта необходимо соблюдать требования по охране окружающей среды и правила техники безопасности при работе со смазочными материалами.

Для соблюдения правил по охране здоровья, в концентрации, определенной для применения, данная эмульсия не оказывает вредного влияния на здоровье человека и не вызывает раздражение кожи.

Более детальная информация представлена в паспорте безопасности (Material Safety Data Sheet) на данный продукт.

Срок хранения в оригинальной упаковке при соблюдении рекомендуемых условия хранения: 6 месяцев

Класс пожароопасности: IV

Рекомендуемые температуры хранения: 5°C - 40°C

SAP code and packaging:

13006209 216.5 l steel drum

Manufactured and distributed by: MOL-LUB Ltd.

Technical service: H-1117 Budapest, Oktyber huszonharmadika u. 18.

H-1986 Budapest, MOL Plc. Tel: +36-1-4640236 Fax: +36-1-4640304 E-mail: lubricants@mol.hu

Latest revision: 2009.01.05 15:37 Version 007.002.000

C