

**Высококачественное экологически безопасное масло для операций резания****Преимущества продукта**

- отличные эксплуатационные свойства
- обеспечивает увеличение ресурса инструмента
- отличные поверхностные свойства
- обладает временной антикоррозионной защитой
- практически не обладает запахом и не образует масляного тумана

**Применение**

MOL Polimet ME 40 подходит для тяжелых операций обработки, таких как прошивка, сверление, нарезка внутренней резьбы, зубонарезание.

MOL Polimet ME 40 может использоваться для обработки сталей, желтых и легких металлов.

**Описание продукта**

MOL Polimet ME 40 – изготовлено на основе минерального базового масла с хорошо сбалансированным пакетом серо- и фосфоросодержащих противозадирных присадок пассивного типа, противоизносных присадок, модификаторов трения и присадок, предотвращающих образование тумана.

Благодаря своим отличным противоизносным свойствам, продукт обеспечивает увеличение срока службы инструмента и хорошее качество поверхности изделия. Кроме этого, присадки входящие в состав продукта обеспечивают временную защиту от коррозии.

Отсутствие риска окрашивания цветных металлов. Во время использования MOL Polimet ME 40 количество масляного тумана, образующегося при обработке деталей, очень мало по сравнению с аналогичными продуктами.

MOL Polimet ME 40 не содержит хлора, нитритов, вторичных аминов, ПХБ/ПХТ, тяжелых металлов и соединений бария.

**Типичные характеристики**

Характеристики	Типичные значения
Внешний вид	желто-коричневое, прозрачное
Плотность при 15°C [г/см <sup>3</sup> ]	0,900
Кинематическая вязкость при 40°C [мм <sup>2</sup> /с]	37,2
Температура вспышки (по Кливленду) [°C]	>180
Коррозия меди (121°C, 3 часа) [группа]	1b
Защита от ржавления, метод «А»	0
ЧШМТ	
-нагрузка на сваривание [Н]	5000
-диаметр пятна задира (1 ч, 40 кг) [мм]	0,48
Температура застывания [°C]	-9

**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.

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

Срок хранения в оригинальной упаковке при соблюдении рекомендуемых условия хранения: 36 месяцев

Класс пожароопасности: IV

Рекомендуемые температуры хранения: 5°C - 40°C