

SUPERFIN HM

МАСЛО ДЛЯ МЕТАЛООБРАБОТКИ

ОПИСАНИЕ

SUPERFIN HM - это не смешиваемое с водой масло, специально предназначенное для операций хонингования и шлифования.

Масло подходит для обработки стали, серого чугуна, нержавеющей стали, алюминия, меди, латуни, других цветных металлов и твердых сплавов.

SUPERFIN HM применяется в процессах шлифования и хонингования.

Благодаря составу с использованием высококачественного минерального масла и специально подобранных присадок достигаются очень хорошие моющие и охлаждающие свойства, а также оптимальное качество обработки поверхности.

Продукт содержит специально подобранные ингибиторы коррозии, предотвращающие вымывание кобальта.

SUPERFIN HM подходит для всех процессов шлифования, например прецизионное, торцевое, плоское и профильное шлифование алмазными и CBN кругами.

Благодаря своей низкой вязкости и хорошо подобранным присадкам SUPERFIN HM обеспечивает отличные фильтрующие и противотуманные свойства, а также низкие нагрузки на инструмент.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Оптимальные моющие свойства.
- Очень хорошие охлаждающие свойства.
- Выдающиеся фильтрующие свойства.
- Низкие нагрузки на инструмент
- Отличные противотуманные свойства.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Коррозия меди	1b
Температура хранения	5 - 35 °C
Срок годности	Соблюдайте срок годности продукта указанный на упаковке

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Прозрачное-белое
Плотность /20 °C (ASTM D 7042)	прибл. 0,825 г/см ³
Вязкость/40 °C (ASTM D 7042)	прибл. 5,3 мм ² /сек
Температура вспышки (ISO 2592)	>124 °C
Температура застывания (ISO 3016)	< -35 °C
Кислотное число	прибл. 0,2