

HIGHTEC COOL MMU 1

Универсальная смешивающаяся с водой смазывающе-охлаждающая жидкость для обработки резанием со снятием стружки

Описание

HIGHTEC COOL MMU 1 представляет собой смешивающуюся с водой и содержащую минеральные масла смазывающе-охлаждающую жидкость (безборную) с отборными противозадирными и противоизносными присадками.

Применение

При смешивании с водой HIGHTEC COOL MMU 1 образует молочную стабильную эмульсию. HIGHTEC COOL MMU 1 рекомендуется для обработки чугуна, алюминия и цветных металлов.

Преимущества

- Хорошая стабильность эмульсии
- Высокое качество обработки
- Длительный срок службы
- Возможность универсального применения
- Хорошие характеристики запуска двигателя даже при растворении в холодной воде
- Не содержит вторичные алканоламины/-амиды и соответствует TRGS 611 (технические правила по обращению с опасными веществами)
- Не содержит хлор

Рекомендация

Сфера применения

Обработка резанием со снятием стружки (бурение, обточка, фрезеровка)

- Шлифовка

Рекомендуемые концентрации:

Обработка резанием со снятием стружки 5–10 %

Процесс шлифовки: 5–7 %

Указания

Обезжиривание.

HIGHTEC COOL MMU 1 может удаляться при помощи обычных обезжирающих средств, например путем очистки распылением или погружением в водно-щелочной очиститель.

Температура замешивания:

15–20 °C

ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Свойства	Норма	Единица измерения	Значение
Плотность при 20 °C	ASTM D1122	g/ml	0.93
Фактор рефрактометра	-	-	1
Значение pH 5%ной эмульсии	DIN 51369	-	9
Защита от коррозии (тест с опилками) оценка 0	DIN 51360/2	%	5

НАСТОЯЩИЕ ЗНАЧЕНИЯ ТИПИЧНЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА. ДАННЫЕ НЕ СОДЕРЖАТ ГАРАНТИИ СВОЙСТВ ИЛИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОСОБОГО СЛУЧАЯ ПРИМЕНЕНИЯ, ДЕЙСТВУЮЩИЕ ПРАВОВЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ И ПРЕДПИСАНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ ОБРАЩЕНИЯ С ПРОДУКТОМ И ЕГО ПРИМЕНЕНИЯ, ДОЛЖНЫ СОБЛЮДАТЬСЯ САМИМ ПОЛУЧАТЕЛЕМ НАШИХ ПРОДУКТОВ. ПРОДУКТЫ ROWE БЕСПРЕРЫВНО СОВЕРШЕНСТВУЮТСЯ. ПОЭТОМУ ROWE ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО, ИЗМЕНЯТЬ ЛЮБЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ В НАСТОЯЩЕЙ ИНФОРМАЦИИ О ПРОДУКТЕ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ И БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ. ДЛЯ ВСЕХ, БЕЗ ИСКЛЮЧЕНИЯ, ПОСТАВОК ДЕЙСТВУЮТ НАШИ АКТУАЛЬНЫЕ ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ПОСТАВОК И ПЛАТЕЖЕЙ (www.rowe-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langewann 101, D-67547 Worms

