

HIGHTEC COOL SMU 3

Универсальная смазывающе-охлаждающая жидкость, смешиваемая с водой, без содержания минеральных масел (с низким образованием пены)

Описание

HIGHTEC COOL SMU 3 представляет собой не содержащую минеральное масло, смешивающуюся с водой смазывающе-охлаждающую жидкость с безвредной для кожи формулой и нейтральным запахом. HIGHTEC COOL SMU 3 не содержит бор, нитриты и нитраты. HIGHTEC COOL SMU 3 не содержит легко нитрозированные амины.

Применение

При смешивании с водой HIGHTEC COOL SMU 3 образует стабильную опалесцирующую эмульсию. HIGHTEC COOL SMU 3 рекомендуется для обработки серого чугуна, обычной и высококачественной стали, алюминия и цветных металлов.

Преимущества

- Превосходные смазывающие свойства
- Эффективная защита от коррозии
- Длительный срок службы
- Хорошая способность препятствовать образованию отложений
- Низкая склонность к образованию пены
- Хорошие характеристики запуска двигателя даже при растворении в холодной воде
- Биологическая разложимость
- Не содержит вторичные алканолламины/-амиды и соответствует TRGS 611 (технические правила по обращению с опасными веществами)
- Не содержит хлор

Рекомендация

Область применения.

- Бурение, обточка, фрезеровка, пиление, шлифовка
- Глубокое сверление, нарезка резьбы
- Протяжка, истирание
- Обработка автоматов

Рекомендуемые концентрации:

Общие виды работ: 6–8 %

Глубокое сверление, нарезка резьбы, протяжка и истирание: 7–9 %

Указания

Хранение.

При хранении в сухих незамерзающих помещениях и в оригинальной закрытой таре срок хранения составляет: 6 мес.

Температура: 10–35 °C

Температура замешивания:

15–25 °C

ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Свойства	Норма	Единица измерения	Значение
Плотность при 20 °C	ASTM D1122	g/ml	0,95
Аникоррозионные свойства: 3 %ная эмульсия с FLW (Водопроводная вода г. Flörsheim)	DIN 51 360 T.2	-	5
Фактор рефрактометра	-	-	1
Значение pH 10%ной эмульсии	DIN 51369	-	9,2-9,4
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.com.de).

КАКОЕ МАСЛО ДОЛЖНО
ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ С
ТРАНСФОРТИКОМ

МЫ ПОМОЖЕМ ВАМ ВЫБРАТЬ
ПОДХОДЯЩЕЕ МАСЛО ROWE HIGHTEC.



65057 | 07.04.2017