

HIGHTEC COOL SMU 2

Универсальная смазывающе-охлаждающая жидкость, смешиваемая с водой, без содержания компонентов минеральных масел

Описание

HIGHTEC COOL SMU 2 представляет собой не содержащую минеральное масло, смешивающуюся с водой смазывающе-охлаждающую жидкость с безвредной для кожи формулой и нейтральным запахом. HIGHTEC COOL SMU 2 не содержит бор, нитриты и нитраты. HIGHTEC COOL SMU 2 не содержит легко нитрозированные амины.

Применение

При смешивании с водой HIGHTEC COOL SMU 2 образует стабильную опалесцирующую эмульсию. HIGHTEC COOL SMU 2 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 алканоламины/-амиды
- Соответствует, таким образом, TRGS 611 (технические правила по обращению с опасными веществами)
- Не содержит хлор

ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Свойства	Норма	Единица измерения	Значение
Плотность при 20 °C	ASTM D1122	g/ml	0,991
Фактор рефрактометра	-	-	1,08
Содержание эфира	-	Gewichts-%	30 - 40
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-oil.com).

Рекомендация

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 %

Температура замешивания: 15–25 °C

Указания

Хранение

- При хранении в сухих незамерзающих помещениях и в оригинальной закрытой таре срок хранения составляет: 9 месяцев
- Температура: 10–35 °C

