

HIGHTEC COOL SSH 1

Смазывающе-охлаждающая жидкость, смешиваемая с водой, не содержащая компоненты минеральных масел, предназначенная для заточки твердосплавных инструментов

Описание

HIGHTEC COOL SSH 1 представляет собой не содержащую минеральные масла, смешивающуюся с водой смазывающе-охлаждающую жидкость, специально разработанную для шлифовки твердых сплавов. HIGHTEC COOL SSH 1 не содержит легко нитрозированные амины. HIGHTEC COOL SSH 1 отличается безвредностью для кожи и обеспечивает эффективную защиту от коррозии.

Применение

HIGHTEC COOL SSH 1 смешивается с питьевой водой путем медленного вливания и перемешивания. В результате образуется стабильный раствор без запаха.

Преимущества

- Отличные смазывающие свойства
- Предотвращает комплексообразование кобальта
- Очень стабильный раствор (длительный срок службы)
- Низкая склонность к образованию пены
- Хорошее смачивающее и промывающее действие
- Эффективная защита от коррозии
- Не наносит вред коже
- Не содержит хлор

Рекомендация

Идеально подходит для шлифовки твердых сплавов, стали и чугуна. Рекомендуемые концентрации Шлифовка твердых сплавов и стали > 3 % Шлифовка чугуна > 4 % Температура замешивания 15–25 °C

Примечания

- Хранение
- При хранении в сухих незамерзающих помещениях и в оригинальной закрытой таре срок хранения составляет: 6 мес.
- Температура: 10–35 °C



Основные характеристики

| Характеристика | Метод | Единица | Значение |
|---|-------------|---------|----------|
| Плотность при 20 °C | ASTM D1122 | g/ml | 1,12 |
| Фактор рефрактометра | - | - | 2,3 |
| Защита от коррозии (тест с опилками) оценка 0 | DIN 51360/2 | % | 3 |
| Значение pH 10%ной эмульсии | DIN 51369 | - | 9,3 |
| Значение pH 2% | - | - | 9,1 |

Эти характеристики являются типичными для текущего производства. Данные не являются гарантией наличия определенных свойств или пригодности для конкретной области применения. Ответственность за соблюдение действующих положений законодательства и нормативных документов, регламентирующих использование продукции, возлагается на получателя наших продуктов. Компания ROWE постоянно совершенствует свою продукцию. Поэтому компания ROWE сохраняет за собой право в любое время и без предварительного уведомления вносить изменения в технические характеристики, приведенные в данной информации о продукте. На все поставки распространяется действие наших актуальных Общих условий поставок и платежей (www.rowe-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms



Какое масло подходит для вашего транспортного средства?

Мы поможем вам выбрать подходящее масло ROWE HIGHTEC.