

SWISSGRIND ZOOM AQUA

Смазочно-охлаждающая жидкость для шлифования, не содержащая борной кислоты.

Описание

SWISSGRIND ZOOM AQUA является полностью синтетической, не содержащей борной кислоты, водосмешиваемой смазочно-охлаждающей жидкостью для шлифования. Она характеризуется высокой степенью защиты от коррозии, не оставляет липкого налёта и имеет очень хорошие смачивающий и моющий эффект. Низкий уровень pH создает благоприятные условия для кожи. SWISSGRIND ZOOM AQUA не содержит вторичные амины и отвечает требованиям стандарта TRGS 611.

Преимущества

- Не содержит борную кислоту
- Не образует липкий налёт
- Высокие моющие свойства
- Защита от коррозии
- Соответствует TRGS 611 техническому регламенту на опасные материалы

Область применения

SWISSGRIND ZOOM AQUA идеально подходит для всех шлифовальных операций по стали, чугуну, алюминию, латуни, стеклу и керамике.

Рекомендуемые концентрации:

| | |
|---------------------------|---------|
| Сталь, стекло | 3 - 4 % |
| Чугун | 3 - 5 % |
| Максимальная концентрация | 4.5 % |

Синергия-Проект

«Воспользоваться преимуществами синергии и применить их к нашей продукции в интересах пользователей» - это девиз компании MOTOREX по проекту «СИНЕРГИЯ». Продукты, в которых применены знания производителей станков и инструмента, пользователей и компании MOTOREX составляют то, что мы называем Synergy Project.

Технические характеристики

| Свойства | Единица | Соответствует | Показатель |
|---------------------------|--------------------|---------------|----------------------|
| Цвет | | DIN ISO 2049 | желтовато прозрачный |
| Вязкость при 20 °C | г/мл | ASTM D 4052 | 1.107 |
| Значение pH раствора (5%) | | DIN 51785 | 8.2 – 8.5 |
| Фактор рефрактометра | Brix ⁻¹ | | 1.5 |

Класс опасности для воды: WGK2

Код утилизации: VeVA / EWC 120109

Приведённая выше информация соответствует текущему состоянию наших знаний. Характеристики указаны на основе тестирования и производственных допусков стандарта в этой отрасли. Наши продукты проходят постоянное развитие, поэтому мы оставляем за собой право вносить изменения в любое время без предварительного уведомления. MOTOREX AG не принимает никаких гарантий по загрязнению контуров, механических дефектов и т.д., которые могут возникнуть из-за не правильного обслуживания, несоблюдения указаний, или использования не рекомендуемых материалов / веществ. Применяются общие положения и условия продажи и поставки (AVLB) MOTOREX AG Лангенталь.

