

Есосоол 68 VR 3

Описание

Есосоол 68 VR 3— это высокоэффективный продукт, не содержащий бора и формальдегида для обработки широкого списка материалов. Продукт разработан на основе минерального масла и эфиров обеспечивающих прекрасные EP свойства, что обеспечивает хорошее качество обрабатываемой поверхности и длительный срок службы инструмента.

Есосоол 68 VR не содержит нитритов и критических вторичных аминов. Продукт соответствует немецким нормам TRGS 611.

Применение

Есосоол 68 VR 3 используется для обработки стали, чугуна, алюминия, меди, сплавов на основе меди и труднообрабатываемых сплавов. Мы рекомендуем проводить тестирование на совместимость с чувствительными материалами (изменение цвета) перед использованием.

Преимущества:

Стабильное значение pH обеспечивает длительной срок действия буферных компонентов, входящих в состав СОЖ, что определяет продолжительную стойкость эмульсии, гарантированную защиту от коррозии и снижение расхода СОЖ;

- Не содержит формальдегида и бора
- Хорошая фильтруемость
- Высокая стабильность эмульсии
- Низкая склонность к пенообразованию
- Защита от коррозии на межоперационный период

Рекомендуемые концентрации

Рекомендуемые концентрации, следующие:

Токарные, фрезерные операции: 6-8%

Сверление: 8-14%

Шлифование: около: 5-7%

Срок хранения: 6 месяцев с даты производства, указанной на упаковке.

Типовые характеристики:

Название продукта		Есосоол 68 VR 3	
Показатель	Единица	Значение	Метод
Внешний вид		Полупрозрачная жидкость с желтым оттенком	визуально
Плотность (20°C)	г/см ³	1.003	DIN51757
Вязкость (20°C)	мм ² /сек	242	DIN 51562/1
Коэффициент рефракции		1,6	FLV*)