Информация о продукте



ECOCOOL 68 VR 3

Описание

Ecocool 68 VR 3 – высокоэффективная смазочноразработанная охлаждающая жидкость, обработки широкого спектра материалов. В состав продукта входят эфирные компоненты, обеспечивающие прекрасные противоизносные высокое свойства, что гарантирует качество обрабатываемой поверхности и длительный срок службы инструмента.

Ecocool 68 VR не содержит бор, доноров формальдегида, нитриты и вторичные амины. Продукт соответствует немецким нормам TRGS 611.

Применение

Ecocool 68 VR 3 пригодна для обработки чугунов сталей, алюминия и труднообрабатываемых сплавов.

Продукт может использоваться для цветных материалов, однако перед обработкой рекомендуется проведение теста на совместимость.

Преимущества

Стабильное значение Hq при эксплуатации сроком обеспечивается длительным действия буферных щелочных компонентов, входящих в состав концентрата, определяет продолжительную стабильность эмульсии, гарантированную защиту от коррозии и снижение расхода.

- Хорошая фильтруемость
- Высокая стабильность эмульсии
- Низкая склонность к пенообразованию
- Межоперационная защита от коррозии

Рекомендуемые концентрации

Токарные и фрезерные операции: 6-8%

Сверление: 8-14% Шлифование: 5-7%

НЕ ЗАМОРАЖИВАТЬ!

Типовые характеристики:

Название продукта	Ecocool 68 VR 3		
Показатель	Единица	Значение	Метод
Внешний вид		Полупрозрачаня жидкость с желтым оттенком	визуально
Плотность (20°C)	г/см ³	1.003	DIN51757
Вязкость (20°C)	мм²/сек	242	DIN 51562/1
Коэффициент рефракции		1,6	FLV*)

Страница 1 из 1 / 29.06.2022