



BIOSOLVEX Z 123

Полусинтетическая смазочно-охлаждающая жидкость

Описание и применение

Полусинтетическая биостабильная СОЖ для легкой обработки резанием и шлифования чугуна, стали, легированных сталей. Отлично подходит для чугуна. Продукт обладает отличной очищающей способностью и высокой антикоррозионной способностью. В смеси с водой он образует микроэмульсии с высокой стабильностью, в том числе с водой высокой жесткости и стойкостью к биопоражению.

Благодаря своим особенностям стойкости к неприятным запахам, моющим средствам и очень низкой склонности к пенообразованию, он подходит для использования в централизованных системах и отдельных машинах и с любым типом фильтрации.

Преимущества

- отсутствие доноров формальдегида
- высокая мощность охлаждения
 - высокие антикоррозионные свойства и отсутствие неприятных запахов
- не образует мыла и шлама
- отличная мощность очистки
- низкая склонность к образованию пены

Концентрация и указания по эксплуатации

От 5 до 10 процентов в зависимости от тяжести обработки и материала. Показатель рефрактометра 2.

Характеристики:

	Метод	Unita'	Tipo
Aspetto			Полупрозрачная
Цвет	ASTM D 1500		Янтарный
pH при 5%	ASTM D 1287	pH	9,4
Плотность а 15°C	ASTM D 1298	kg/m ³	Ca 1.00