



SOLVEX AL

Смазочно-охлаждающая жидкость

Описание и Применение

SOLVEX AL - это биостабильная сож, с высоким содержанием минеральных масел и синтетических EP-добавок. Он особенно подходит для механической обработки черных металлов, алюминия, сплавов ERGAL, цветных металлов, легированных сталей и нержавеющей стали. В воде образуется молочная эмульсия, тонко диспергированная с высокими характеристиками смазки и длительным сроком службы.

Он подходит для токарной, сверлильной, фрезерной, расточной (MAPAL), сверления и нарезания резьбы на всех типах станков с одно- или централизованными системами.

Преимущества

- **Без доноров бора и формальдегида**
- Позволяет получить отличное качество поверхности
- высокие антикоррозийные свойства и биостабильность, даже в низких концентрациях использования
- легко растворим в воде в любых концентрациях, уменьшая образование мыла и шлама в станке
- не разъедает резиновые детали и пластик, не вызывает накипи и отложений грязи
- высокая стабильность эмульсий в эксплуатацию даже в экстремальных условиях эксплуатации
- особенно совместим с кожей операторов и окружающей

Концентрация и указания по эксплуатации

От 5 до 10 процентов в зависимости от тяжести обработки и материала. Показатель рефрактометра 1,1

Хранить в оригинальной упаковке до шести месяцев при температуре от + 5 ° C до 50 ° C.

Характеристики

		Unita'	Tipo
pH при 5%	ASTMD1287	pH	9,1
Внешний вид			Прозрачная
Цвет	ASTMD1500		Янтарный
Плотность при 15°C	ASTMD1298	kg/m ³	Ca 0.96