

SWISSCOOL MAGNUM UX 200

Универсальная высокопроизводительная СОЖ

Описание

SWISSCOOL MAGNUM UX 200 - это универсальная смешиваемая с водой высокопроизводительная СОЖ. Высокая стабильность а также гарантирует оптимальное охлаждающее и смазочное действие, даже при очень жесткой воде.

MAGNUM UX 200 образует стойкую защитную пленку, которая длительное время защищает станки и инструменты от коррозии.

Преимущества

- Можно использовать как при мягкой так и при жесткой воде
- Уменьшает расходы за счет высокой стабильности раствора
- Не вредит коже
- Минимальное пенообразование
- Высокая стабильность уровня Ph

Область применения

SWISSCOOL MAGNUM UX 200 подходит для металлорежущего производства, для обработки всех металлов на современных обрабатывающих центрах с ЧПУ и на традиционных металлообрабатывающих станках. Благодаря точно подобранной комбинации активных веществ и дополнительным специальным присадкам достигается оптимальная чистота поверхности.

Рекомендуемые концентрации :

Обычные процессы обработки	4-6 %
Обработка алюминия	5-10 %
Шлифование	3 %

Проект интеграции

Технические характеристики

Свойства	Единица	Соответствие	Показатели
Цвет		DIN ISO 2049	Коричневый
Плотность при 20 °C	(гр/мл)	ASTM D 4052	0,970
Вязкость при 40 °C	(мм/с)	DIN 51562-1	50
Содержание минерального масла	%	DIN 51562-1	40
Эмульсия при смешивании с жесткой водой			
Уровень Ph раствора	5 %	DIN 51369	9,0
Уровень Ph раствора	10 %	DIN 51369	9,1
Тест на коррозию со стружкой	>4%	DIN 51360-2	0 - 0
Показатель для ручного рефрактомера	%Brix		1,1

Паспорт безопасности прилагается.