



ALUFER 440

ВОДОСМЕШИВАЕМАЯ СОЖ ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ ОПЕРАЦИЙ РЕЗАНИЯ

ОПИСАНИЕ

ALUFER 440 представляет собой не содержащую хлор водосмешиваемую СОЖ, с высочайшими эксплуатационными свойствами.

ALUFER 440 содержит специальный пакет синтетических смазочных присадок, которые обеспечивают улучшение свойств при лезвийной обработке, а также делает возможным применение данного продукта на операциях волочения и прессования.

ALUFER 440 благодаря специальному составу, может использоваться для обработки большинства алюминиевых сплавов и ряда металлов содержащих медь.

ALUFER 440 не содержит хлора, нитритов, фенолов, серы, вторичных аминов.

СВОЙСТВА/ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обладает биостабильностью
- Общего назначения
- Хорошие смазочные свойства
- Увеличение срока службы инструмента
- Не пенится
- Хорошая защита от коррозии
- Не оставляет пятен на алюминии
- Пригоден для большинства цв.металлов

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Алюминий и цв.металлы
- Углеродистая сталь
- Высокопрочная сталь
- Тяжелые операции обработки
- Зубообработка
- Развертывание / Нарезание резьбы

МЕТОД ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ALUFER 440 легко смешивается. Добавить продукт в воду в рекомендуемой концентрации и перемешать. Идеальная температура воды для смешивания 5 – 25°C.

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид	Янтарный, прозрачный
Плотность при 20°C, гр/см ³	0,90-1,00
pH (3% в обессоленной воде)	9,3

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ

Оптимальная концентрация может варьироваться в зависимости от качества воды и условий работы. **Рефрактометрический фактор равен 1,0.**

Шлифование	% 5	Тяжелое фрезерование / точение	% 5-10
Зубообработка / Протяжка	% 5 -10	Развертывание / Нарезание резьбы	% 5-10
Глубокое сверление	% 5 -10		

УПАКОВКА

180 кг стальная бочка, 50 кг стальная бочка и 20 кг пластиковая канистра.

ХРАНЕНИЕ

Беречь от замерзания и прямых солнечных лучей. Хранить при 5-30°C. Продукт следует использовать и хранить в соответствии с рекомендациями, изложенными в MSDS.



MEVAG

