Описание продукта



ALUFER 450 AL

ВОДОСМЕШИВАЕМАЯ СОЖ ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ ОПЕРАЦИЙ РЕЗАНИЯ

ОПИСАНИЕ / ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

ALUFER 450 AL представляет последние технологические достижения в области металлообработки. Уникальное сочетание сложной технологии эмульгирования и синтетических смазывающих добавок обеспечивает непревзойденную производительность обработки и удобство для оператора.

ALUFER 450 AL особенно рекомендуется для применения в **аэрокосмической отрасли**.

ALUFER 450 AL не содержащая хлор смазочно-охлаждающая жидкость для тяжелых условий обработки, которая содержит 65% высококачественного минерального масла и EP присадки. Его уникальная технология обеспечивает высокую чистоту обработки.

ALUFER 450 AL обеспечивает превосходную чистоту поверхности как черных, так и цветных металлов. Он подходит для алюминия и его сплавов, включая серии 6000 и 7000, титана, высокопрочных и нержавеющих сталей, а также желтых металлов.

СВОЙСТВА / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Биостабилен
- Для тяжелых операций обработки
- Не оставляет следов на поверхности алюминиевых сплавов, даже при длительной обработки.
- Стабильная эмульсия
- Великолепная защита от коррозии
- Подходит для различных материалов аэрокосмической отрасли
- Не содержит хлора
- Подходит для мягкой и жесткой воды

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

ALUFER 450 AL 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, г/см^3	0.90-1.00
pH (3% в обессоленной воде)	9.2 (тип.)
Рефрактометрический фактор	1.0

ДИАПАЗОН КОНЦЕНТРАЦИЙ

Оптимальная концентрация может варьироваться в зависимости от качества воды и условий работы..

Шлифование	% 5	Точение / фрезерование	% 5-10
Зубообработка/ протяжка	% 5 -10	Развертывание/Нарезание резьбы	% 5-10
Глубокое сверление	% 5-10		

УПАКОВКА

180 кг и 50 кг стальные бочки, 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 паспорте безопасности.

MEVAG

MEVAG Teknik Ticaret ve Sanayi A.Ş.
HEADOFFICE : Bankalar Caddesi 27, 34420 Karaköy- İSTANBUL Tel: 0212 2564360 Fax:0212 2535070 mevag@mevag.com
FACTORY: Kemalpaşa OSB, İzmir-Kemalpaşa Asfaltı 16, 35730 Kemalpaşa , İZMİR Tel:0232 8770709 Fax:0232 8770711
www.mevag.com

05-2023