



HOLV 6300

Техническое описание

СОЖ для обработки металла
синтетическая

Описание

Цветные металлы

Сталь и сплавы

Серый чугун

Алюминий

Holv 6300 – это растворяемая жидкость для обработки металлов с высокими эксплуатационными характеристиками, без содержания хлора, не содержащая минеральных масел. Продукт содержит в своем составе комплекс присадок, который позволяет повысить производительность обработки и улучшить качество обрабатываемой поверхности, повышает биостабильность и снижает общепроизводственные затраты. Подходит для индивидуальных и централизованных систем.

Применение

Holv 6300 применяется для лезвийной и абразивной обработки цветных металлов, алюминия, чугуна, стали и ее сплавов, где необходимо высокая антикоррозионная стойкость, защита от биопоражения и качество обрабатываемой поверхности.

Шлифование 3-5%

Общая обработка, резка, сверление 5-6%

Фрезерование, резьбонарезание 6-8%

Преимущества

Устойчив к воздействию грибков и бактерий, что обеспечивает увеличенный срок службы жидкости и сокращение времени на техническое обслуживание и простой станка.

- Хорошие антикоррозионные свойства для защиты режущих инструментов и деталей станка

- Улучшенные смазывающие компоненты обеспечивают повышенную стойкость инструмента и качество деталей при обработке

- Отличные смачивающие свойства уменьшают расход охлаждающей жидкости и обеспечивают чистоту режущих инструментов и деталей станков

- Многофункциональный продукт для различных операций с металлами, что позволяет сократить номенклатуру используемых СОЖ

Условия хранения

Рекомендуемая температура хранения не ниже +5 °С

При долгосрочном хранении в помещениях с отрицательной температурой перед применением продукт необходимо нагреть до комнатной температуры и тщательно перемешать

Варианты фасовки 20л, 208л

Технические характеристики

Параметры	Метод	Ед. измерения	6300
Цвет концентрата	Визуально	-	Светло-желтая
Цвет эмульсии	Визуально	-	Прозрачная
Плотность 20°C	ASTM D 4052	г/мл	1,05
Кин вязкость 40°C	ASTM D 7042	мм²/с	5,5
Кислотное число TAN	ASTM D 664	mg KOH	24
pH 5% эмульсии	ASTM D 1293	-	9-10
Защита уплотнителей		-	+
Коэф. Рефракции	Ручной рефрактометр		1,4

ООО "Холв Групп"

Россия, Н.Новгород, ул. Грузинская д.5. к.1

+7 495 175 60 45

www.holv-group.com