



HOLV 6700 Техническое описание

СОЖ для обработки металла
полусинтетическая

Описание

Цветные металлы

Сталь и сплавы

Алюминий

Титан

Holv 6700 – это полусинтетическая растворяемая жидкость для обработки металлов с высокими эксплуатационными характеристиками, без содержания хлора, со низким содержанием масел в концентрате (менее 35%). 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 большинства централизованных систем, также для индивидуальных систем

Применение

Holv 6700 в качестве 1-5% эмульсии 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.

Преимущества

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

- Низкое пенообразование в любой воде

- 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	6700
Цвет концентрат	Визуально	-	Светло-коричневый
Цвет эмульсии	Визуально	-	прозрачная
Плотность 15°С	ASTM D 4052	г/мл	0,955
Кин вязкость 50°С	ASTM D 7042	мм²/с	50
Кислотное число TAN	ASTM D 664	mg KOH	45
pH 1% эмульсии	ASTM D 1293	-	около 8,5
Козф. Рефракции	-	-	1

ООО "Холв Групп"

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

+7 495 175 60 45

www.holv-group.com