

AQUACOOЛ UNI

Биостабильная универсальная СОЖ для металлообработки



СЕВЕРО-ЗАПАДНАЯ КОМПАНИЯ
СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Описание

AQUACOOЛ UNI Полусинтетический концентрат жидкости для операций резания с биостабильной технологией. **AQUACOOЛ UNI** содержит сбалансированный пакет противозадирных и антикоррозийных присадок, обеспечивает длительный срок эксплуатации, не требуя при этом добавления биоцидов

Применение

Для токарной обработки, фрезерования, шлифования, пиления, сверление, и т.д.
Обработка: стали, алюминия, нержавеющей, высокопрочных, жаропрочных сталей, чугуна, медесодержащих сплавов и др. металлов.

Концентрация

Легкий режим обработки	6 – 7%
Средний режим обработки	7 – 8 %

СВОЙСТВА:

Образует прозрачную, голубую эмульсию в разной воде.

- Высокая устойчивость к бактериям и грибкам, защищает от неприятных запахов и от образования илистого осадка.
- Обеспечивает отличную защиту от коррозии как обрабатываемой детали, так и деталей станка, выполненных из черных металлов. Защита от контактной коррозии, таким образом, на деталях не образуются пятна во время хранения.
- Содержит присадки против появления пятен на цветных металлах, включая медь и медные сплавы, алюминий и сплавы алюминия.
- Не содержит фенольную смолу, формальдегид, соли азотистой кислоты. В основе продукта – высокоочищенное минеральное масло, что делает его безопасным для оператора станка.
- Низкое пенообразование, совместимость с деталями станка.

Типовые характеристики

Концентрат		прозрачный, синий
Плотность при 20°C	г/см ³	1,0
Эмульсия		полупрозрачная, голубая
pH-уровень 6%		9,5
K-т рефрактометра		2

Примечание

Перед заливкой эмульсии в бак станка для очистки и обеззараживания системы рекомендуются использовать моющее средство **SYSTEMREINIGER**

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: ООО «Северо-Западная Компания смазочных материалов», тел. +7(812)495-62-36