



ТМС для очистки и бактерицидной обработки систем подачи СОЖ Айвикон-100 Техническое описание

Описание:

АЙВИКОН 100 – это концентрат, высокоэффективное средство для очистки и поддержания оптимальных условий работы оборудования, используемого в процессах металлообработки. Этот продукт представляет собой водный раствор гликолей, биоцидных, аминоборатов, и других добавок, которые обеспечивают необходимые характеристики для надежной работы оборудования. Содержит специальные компоненты для мойки оборудования.

Применение:

АЙВИКОН 100 применяется для очистки и дезинфекции индивидуальных и централизованных систем подачи СОЖ на металлообрабатывающем оборудовании. При полной замене СОЖ за 8-24 часа до слива эмульсии следует добавить в систему 1-4 % **АЙВИКОН 100** от общего объема используемой СОЖ. При этом процесс металлообработки может продолжаться без остановки. Рекомендуется предварительно очистить фильтры и сливные отверстия перед добавлением **АЙВИКОН 100** в рабочую эмульсию или раствор.

Для более тщательной очистки оборудования допускается применение **АЙВИКОН 100** в качестве СОЖ для легко нагруженных операций в концентрации не менее 7%. Для глубокой очистки системы необходимо полностью слить эмульсию, заполнить систему 2-4% раствором **АЙВИКОН 100** и включить циркуляцию на 8-20 часов. Затем слить систему, и заполнить ее 1% раствором **АЙВИКОН 100**, включить циркуляцию на 2 часа и полностью слить систему. После этого Можно снова заполнять систему свежим раствором СОЖ.

Спецификация продукта:

Внешний вид, определяется визуально, при 20°C **прозрачная жидкость красно-коричневого цвета**

Вязкость, при 20°C, сСт **25-35**

Значение pH **9,5-9,9**

Плотность, при 20°C, кг/л: **1,03-1,1**

Температура замерзания, °C **-10**

Срок хранения 1 год, при хранении в сухом чистом месте, в закрытой таре, не допуская замораживания.

Упаковка:

Пластиковые канистры: 10л, 20л.
Металлические бочки: 200л, нетто 200кг.

Производитель:

Производитель: ООО «Ричман»
г. Екатеринбург, Свердловская обл.

Преимущества:

Увеличение срока службы СОЖ после очистки системы

Смешиваемость с водой

Дезинфицирующие свойства

Превосходные моющие свойства

Отличные антикоррозионные свойства

Совместимость с большинством типов эластомеров

Допускается применение для гашения небольшого бактерицидного заражения СОЖ

