

FEROCLEAN N-SF

Нейтральный очиститель

FEROCLEAN N-SF - это нейтральный очиститель на водной основе с временной защитой от коррозии. Он не содержит фосфатов и нитритов, а также нечувствителен к жесткости воды.

FEROCLEAN N-SF состоит из неионных поверхностно-активных веществ, ингибиторов коррозии и стабилизаторов жесткой воды..

FEROCLEAN N-SF подходит для очистки деталей, изготовленных из стали и цветных металлов, в системах погружения и распылительной мойки. В частности, FEROCLEAN N-SF подходит для операций очистки перед термообработкой, так как растворы не оставляют никаких остатков, препятствующих диффузионным процессам.

Для приготовления очищающего раствора мы рекомендуем нагревать воду до рабочей температуры, прежде чем добавлять концентрат в хорошо перемешиваемую зону системы. Типичные концентрации составляют 1-3%. Мы рекомендуем использовать деминерализованную воду. Рабочая температура составляет 50-80 ° C. В этом диапазоне FEROCLEAN N-SF не развивают пены. Поэтому систему циркуляции в распылительных машинах не следует вводить в эксплуатацию до достижения рабочей температуры.

Основные преимущества:

- Применяется даже при высокой жесткости воды
- Без фосфатов и нитритов
- Не оставляет диффузионные ингибирующие слои
- Не образует пены от 50 ° C

Одобрения

- INTERCEPT Technology (PE-LD)

Характеристики

Внешний вид/20 °C	визуально	прозрачная – светло желтая жидкость с красным оттенком
Плотность/20 °C	DIN 51757	прибл. 1,060 г/см ³
Значение pH, 2 %, DIN вода, 20 °C	DIN 51369	прибл. 9,0

Контроль концентрации

(концентрация [%] = расход мл хлористоводородной кислоты x фактор):

1. титрация раствора 10 мл по отношению 0.1 N HCl до pH 4, фактор: 0.59
2. титрация раствора 10 мл по отношению 0.5 N HCl метиловый оранжевый от желтого до красного, фактор: 2,95
3. титрация раствора 50 мл по отношению 0.5 N HCl метиловый оранжевый от желтого до красного, фактор: 0,59
4. титрация раствора 10 мл по отношению 0.1 N HCl бромкрезоловый зелёный от синего до желтого, фактор: 0,59
5. индекс рефрактометра :2,4 (концентрация %=данным x фактора)

Хранение

Не подвергайте продукцию замораживанию. Всегда проверяете дату указанную на упаковке

Действительно только совместно с Паспортом безопасности вещества ЕС

180227-iba-742041

Информация, предоставленная здесь, является корректной и предлагается для Вашего рассмотрения, исследования и верификации. Отсутствуют любые гарантии, выраженные или подразумеваемые, так как использование наших продуктов происходит вне нашего контроля. Заявления, касающиеся использования продукции PETROFER, не должны рассматриваться в качестве рекомендации к нарушению какого-либо патента.