



Technologies

BONDERITE C-AD 0555

ДОБАВКА К ОБЕЗЖИРИВАТЕЛЯМ ДЛЯ СТРУЙНОЙ ОБРАБОТКИ

Техническое описание продукта

Свойства и область применения:

1. Повышает эффективность обезжиривания моющего раствора.
2. Поверхностно-активный агент следует применять с железо-фосфатирующими материалами или щелочными материалами не содержащие поверхностно-активные вещества.
P3-tensoron 0555 применяют распылением от 40°C и выше без проблем пенообразования (при общих параметрах линии уже при 35°C).

Техпроцесс:

Применяют в одно- или несколько стадийных процессах очистки струйным методом.
Рабочая концентрация: 1÷10 г/л в процессе распыления
Рабочая температура: 40÷60°C
Рекомендуется нагреть рабочий раствор до рабочей температуры до включения системы распыления для предупреждения пенообразования.

Свойства:

Состав: неионогенные ПАВ.
Значение pH: $6,2 \pm 1,0$ (10 г/л обессоленной воды).
Плотность: $1,01 \pm 0,02$ г/см³(20 °C) по DIN 51757
Растворимость: неограниченная в воде
Внешний вид: прозрачная, светло-желтая жидкость.
Цвет продукта может изменяться в зависимости от применяемого сырья, однако это не влияет на эффективность продукта.
Срок хранения: 2 года в закрытой заводской таре при 0÷ 40°C
Чувствительность к заморзанию: ниже минус 5°C.

Определение концентрации:

Применяемые общие лабораторные методы определения концентрации непригодны.

Пенообразование:

Применение продукта в соответствующих концентрациях и в температурных пределах происходит без мешающего пенообразования.

Обработка сточных вод:

Обычно не требуется нейтрализация, однако, в зависимости от загрязнений, которые удаляются в процессе очистки, обработка сточных вод может стать необходимой. Обработка сточных вод и слив должны быть произведены согласно местных предписаний.

ХПК:

ХПК для P3-tensoron 0555 составляет около 1050 мг O₂/г.

Эта информация основана на нашем текущем опыте. Она представлена с добрым намерением, но не призвана гарантировать какие-либо особые свойства. Потребитель должен самостоятельно убедиться в отсутствии обстоятельств, требующих дополнительную информацию, мер предосторожности или уточнения предоставленных здесь данных.

Дата проверки: 9.05.2001