



F&B EnduroChlor

VE5

Пеногелевое хлорсодержащее моющее средство

Описание

EnduroChlor является жидким хлорсодержащим среднещелочным моющим средством длительного времени контакта с поверхностью для ежедневной мойки поверхностей в пищевой промышленности

Основные характеристики

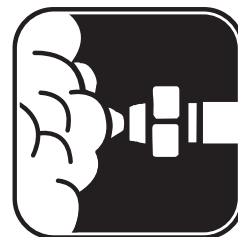
- EnduroChlor является щелочным хлорсодержащим высокоэффективным жидким средством с длительным временем контакта с обрабатываемой поверхностью. EnduroChlor разработано для мойки самого разнообразного оборудования в пищевой, и молочной промышленности, а также на предприятиях по производству напитков
- EnduroChlor - это совершенно новая технология Thixofoam. При нанесении EnduroChlor удерживается на вертикальных поверхностях обеспечивая длительное время контакта и превосходное проникновение в сложные загрязнения
- EnduroChlor хорошо подходит для применений, где встречаются сильные загрязнения: мясокомбинаты, птицеперерабатывающие заводы, заводы по переработке рыбы и овощей. Особенно эффективен против маслянистых и жировых загрязнений.
- Условия применения EnduroChlor и внешний вид средства при его нанесении очень похожи на привычные пенные средства. Однако и по времени контакта с поверхностью, и по эффективности, EnduroChlor не уступает гелевым аналогам. По истечении желаемого времени контакта пена EnduroChlor легко смывается в течение времени, требуемого для пенных средств

Преимущества/Выгоды

- Длительное время контакта: исключает переосаждение загрязнений, обладает высоким моющим эффектом
- Одно нанесение: увеличивает эффективность обработки без перерасхода средства
- Быстрое ополаскивание: экономия воды и времени, рабочей силы, уменьшение количества сточных вод
- Полное ополаскивание: оставляет чистую поверхность без потеков

Рекомендации по применению

Средство EnduroChlor используется в концентрации 2-10% (по объему) в зависимости от типа и степени загрязнения. Для получения более подробной информации пользуйтесь рабочими карточками





F&B EnduroChlor

VE5

Технические характеристики

Внешний вид: Прозрачная жидкость бледно-желтого цвета

pH (1% раствор при 20°C): 12

Относительная плотность (20°C): 1.18

Химическое потребление кислорода (ХПК): 98.5 гО₂/кг

Содержание азота (N): 0.9 г/кг

Содержание фосфора (P) : 6.3 г/кг

Значения являются стандартными и не заменяют спецификацию.

Рекомендации по безопасному обращению и хранению

Хранить в оригинальных закрытых контейнерах или (где это применимо) в утвержденном резервуаре вдали от экстремальных температур. Полное руководство по обращению с этим продуктом и его утилизации содержится в отдельном паспорте безопасности.

Совместимость

EnduroChlor подходит для использования с материалами, обычно встречающимися в пищевой промышленности, при применении при рекомендуемой концентрации и температуре. EnduroChlor небезопасен для алюминиевых или оцинкованных деталей. Всегда тщательно промывайте поверхности после использования (в течение 1 часа после применения). В случае неопределенности целесообразно проверить материалы на совместимость перед дальнейшим использованием.

Определение концентрации

Реагенты

0.1N раствор соляной или серной кислоты

0.1N раствор тиосульфата натрия

фенолфталеин (индикатор)

Методика

К 10 мл тестируемого раствора добавить приблизительно 10 мл раствора тиосульфата натрия, хорошо взболтать и оставить на 30 секунд. Добавить 2-3 капли раствора индикатора и титровать кислотой до обесцвечивания раствора.

Расчет

% EnduroChlor по массе = титр (мл) x 0.64

% EnduroChlor по объему = титр (мл) x 0.55