



# Кислотное пенное средство с длительным временем контакта для удаления отложений

#### Описание

EnduroEco - кислотное моющее средство, предназначенное для ежедневного и периодического использования в пищевой, молочной и перерабатывающей промышленности.

#### Основные характеристики

- EnduroEco это жидкое кислотное моющее средство с длительным временем контакта, предназначенное для мойки самого разнообразного оборудования в пищевой промышленности. EnduroEco это совершенно новая технология Thixofoam. После нанесения EnduroEco на вертикальные поверхности, он надолго задерживается на ней
- EnduroEco особенно рекомендуется для удаления затвердевших остатков белка и налета жесткости воды.
- EnduroEco обеспечит оптимальные характеристики нанесения и видимость средства. Это также обеспечит увеличенное время удерживания и улучшенную мойку, которые являются характеристиками гелевого раствора. По истечении желаемого времени контакта пена EnduroEco свободно смывается в дренаж, как и традиционные пенные средства.
- EnduroEco базируется на уникальной технологии EnduroPower и не содержит ЧАС.

## Преимущества/Выгоды

- Увеличенное время контакта
- Эффективен против налета жесткости и затвердевшего белка
- Можно наносить на нагретые поверхности
- Быстрое ополаскивание и разложение: сокращает трудозатраты, экономит время и воду, образуется меньше сточных вод.
- Легко смывается, оставляя поверхность чистой
- Не содержит ЧАС

## Рекомендации по применению

Предлагаемая концентрация использования EnduroEco составляет 2-10% по объему в зависимости от типа и степени загрязнения. Для получения более подробной информации, пожалуйста, обратитесь к рабочим карточкам.





VE9

#### Технические характеристики

Внешний вид: Прозрачная жидкость бледно-желтого цвета

рН (1% раствор при 20°С): 2

Относительная плотность (20°C): 1.2

Химическое потребление кислорода (ХПК): 330 гО2/кг

Содержание азота (N): 2.7 г/кг Содержание фосфора (P): 107.4 г/кг

Значения являются стандартными и не заменяют спецификацию.

#### Рекомендации по безопасному обращению и хранению

Хранить в оригинальных закрытых контейнерах, вдали от экстремальных температур. Полное руководство по обращению с этим продуктом и его утилизации содержится в паспорте безопасности.

#### Совместимость

EnduroEco подходит для использования на материалахи, обычно встречающихся в пищевой промышленности, включая мягкие металлы, такие как алюминий, при нанесении в рекомендуемых концентрации и температуре. Всегда тщательно промывайте поверхности после использования (в течение 1 часа). В случае непредвиденных последствий рекомендуется протестировать материалы на совместимость.

## Определение концентрации

#### Реагенты

0,1 N раствор гидроксида натрия Фенолфталеин (индикатор)

#### Методикα

Добавьте 2-3 капли раствора индикатора к 10 мл тестируемого раствора. Титруйте раствором каустика до малинового окрашивания.

## Расчет

% мас/мас EnduroEco = титр(мл) x 0.15 % об/об EnduroEco = титр(мл) x 0.124