



**F&B EnduroSafe**

**VE7**

## Высокоэффективное моющее щелочное средство, безопасно для мягких металлов

### Описание

EnduroSafe является щелочным хлорсодержащим высокоэффективным жидким моющим средством разработанным для мойки самого разнообразного оборудования в пищевой промышленности и на предприятиях по производству напитков

### Основные характеристики

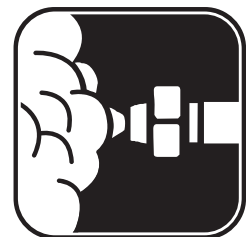
- EnduroSafe является принципиально новым средством из последнего поколения моющих средств. После нанесения на вертикальную поверхность EnduroSafe надолго задерживается на ней, обеспечивая удаление даже тяжелых, въевшихся загрязнений
- Высокая эффективность средства EnduroSafe дает возможность применять его на самых сильнозагрязненных участках пищевых производств: мясо- и рыбоперерабатывающих предприятиях, на бойнях, на комбинатах по обработке овощей. Особенно эффективность EnduroSafe видна при удалении масляных и жировых загрязнений
- При всех своих преимуществах, условия применения EnduroSafe и внешний вид средства при его нанесении очень похожи на привычные пенные средства. Однако и по времени контакта с поверхностью, и по эффективности EnduroSafe превосходит гелевые аналоги. После необходимого времени контакта с поверхностью пена EnduroSafe легко смывается в дренаж в течение такого же промежутка времени, как и при ополаскивании обычных пенных средств. EnduroSafe признано средством, безопасным для нанесения на поверхности из мягких металлов

### Преимущества/Выгоды

- Длительное время контакта: исключает переосаждение загрязнений, обладает высоким моющим эффектом
- Одноразовое нанесение: увеличивает эффективность обработки без потери средства
- Быстрое ополаскивание: экономия трудовых затрат, воды и времени, меньше образование сточных вод в процессе производства
- Легкое смывание: оставляет чистую блестящую поверхность без потеков.

### Рекомендации по применению

Средство EnduroSafe используется в концентрации от 4 до 6% (по объему), в зависимости от типа и степени загрязнения. EnduroSafe может применяться для мойки замачиванием, спрей-обработки и через пеногенератор.





**F&B EnduroSafe**

**VE7**

#### **Технические характеристики**

Внешний вид: Прозрачная жидкость желтого цвета

pH (1% раствор при 20°C): 11.1

Относительная плотность (20°C): 1.15

Химическое потребление кислорода (ХПК): 91 гO<sub>2</sub>/кг

Содержание азота (N): 0.7 г/кг

Содержание фосфора (P) : 11.2 г/кг

Значения являются стандартными и не заменяют спецификацию.

#### **Рекомендации по безопасному обращению и хранению**

Полное руководство по обращению с этим продуктом и его утилизации содержится в отдельном паспорте безопасности. Хранить в оригинальной упаковке. Избегайте экстремальных температур.

#### **Совместимость**

EnduroSafe предназначен для использования в рекомендуемых концентрациях на поверхностях из нержавеющей стали, натуральных и большинства синтетических каучуков и пластмасс. EnduroSafe безопасен для алюминиевых и/или оцинкованных деталей при использовании по назначению.

#### **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 индикатора и титровать кислотой до обесцвечивания раствора.

##### **Расчет**

% EnduroSafe по массе = титр (мл) x 1,64

% EnduroSafe по объему = титр (мл) x 1,43