



F&B HD Plusfoam

VF1

Щелочное пенное средство для удаления карбонизированных загрязнений

Описание

HD Plusfoam представляет собой сильнощелочное пенное моющее средство, разработанное для ежедневной и периодической мойки сильнозагрязненных поверхностей в пищевой и молочной индустрии, а также на производстве безалкогольных напитков

Основные характеристики

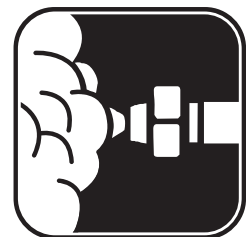
- HD Plusfoam содержит высококонцентрированную смесь щелочи и ПАВ/увлажняющих компонентов. Данная комбинация компонентов позволяет эффективно удалять с поверхности и эмульсифицировать карбонизированные и полимеризованные загрязнения
- HD Plusfoam позволяет удалять даже въевшиеся, пригоревшие загрязнения, обычные для масляных фритюрниц, грилей и коптилен. Также средство может применяться для глубокой очистки тележек конвейеров и прочего сильнозагрязненного оборудования
- HD Plusfoam может наноситься при помощи самого разнообразного оборудования для пенной мойки

Преимущества/Выгоды

- Высокоэффективное моющее средство
- Позволяет удалять даже въевшиеся, пригоревшие загрязнения
- Может применяться также для мойки замачиванием (емкостей, танков)
- Легко смывается

Рекомендации по применению

Средство HD Plusfoam используется в концентрации 3-15% по объему, в зависимости от типа и степени загрязнения. Более подробная информация указана в рабочих карточках.





F&B HD Plusfoam

VF1

Технические характеристики

Внешний вид: Прозрачная жидкость коричневого цвета

pH (1% раствор при 20°C): 12.9

Относительная плотность (20°C): 1.4

Химическое потребление кислорода (ХПК): 65 гО₂/кг

Содержание азота (N): <0.1 г/кг

Содержание фосфора (P) : 0,2 г/кг

Значения являются стандартными и не заменяют спецификацию.

Рекомендации по безопасному обращению и хранению

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

Совместимость

Средство HD Plusfoam может применяться на всех типах нержавеющей стали, используемой при изготовлении оборудования для пищевой промышленности при соблюдении рекомендованной концентрации и температуры. Не применять средство на поверхностях, изготовленных из мягких металлов, таких как алюминий и гальванизированные материалы. Необходимо всегда тщательно ополаскивать поверхность, но не позже, чем через 1 час после обработки. При возникновении непредвиденных последствий применения средства рекомендуется проверить материалы на совместимость перед дальнейшим использованием

Определение концентрации

Реагенты

0,1N раствор соляной или серной кислоты

фенолфталеин (индикатор)

Методика

К 5 мл тестируемого раствора добавить 2-3 капли индикатора и титровать кислотой по каплям до обесцвечивания раствора.

Расчет

% об/об HD Plusfoam = титр(мл) x 0.15

% мас/об HD Plusfoam = титр(мл) x 0.21

% мас/мас HD Plusfoam = титр(мл) x 0.21