



F&B Diverfoam SMS HD

VF22

Высокоэффективное пенное моющее средство, не содержащее силикатов, безопасное для применения на поверхностях из мягких металлов

Описание

Diverfoam SMS HD представляет собой высокоэффективное щелочное пенное моющее средство, специально разработанное для ежедневного применения на поверхностях из мягких металлов в пищевой и молочной промышленности, а также на производстве напитков

Основные характеристики

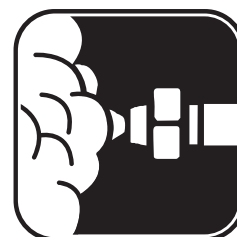
- Diverfoam SMS HD состоит из сбалансированной смеси щелочных моющих средств, хелатирующих агентов и сильно пенящихся ПАВ/увлажняющих компонентов. Его специально разработанная формула, не содержащая силикатов, препятствует образованию коррозии мягких металлов, таких как алюминий. Средство не оставляет после себя неприглядных отложений, которые иногда появляются после многократного применения пенных моющих средств на основе силикатов
- Diverfoam SMS HD рекомендуется для ежедневной мойки при удалении различного рода пищевых загрязнений, включая сильный налет на поверхности и пригар. Рекомендуется для использования на всех видах пищевых предприятий для мытья полов, стен, разделочных столов, конвейеров и прочего пищевого оборудования
- Diverfoam SMS HD может наноситься с помощью самого разнообразного оборудования для пенной мойки

Преимущества/Выгоды

- Эффективно удаляет даже сложные загрязнения
- Эффективно удаляет пригары
- Подходит для применения на поверхностях из мягких металлов
- Не содержит силикаты
- Легко смывается

Рекомендации по применению

Средство Diverfoam SMS HD используется в концентрации 3-5% по объему, в зависимости от типа и степени загрязнения. Более подробная информация указана в рабочих карточках





F&B Diverfoam SMS HD

VF22

Технические характеристики

Внешний вид: Прозрачная жидкость коричневого цвета

pH (1% раствор при 20°C): 12.3

Относительная плотность (20°C): 1.13

Химическое потребление кислорода (ХПК): 101 гO₂/кг

Содержание азота (N): 1.2 г/кг

Содержание фосфора (P) : 1.7 г/кг

Значения являются стандартными и не заменяют спецификацию.

Рекомендации по безопасному обращению и хранению

Хранить в закрытой оригинальной упаковке или специальных емкостях, вдали от экстремальных температур. Полное руководство по технике безопасности находится в паспорте безопасности (SDS).

Совместимость

Средство Diverfoam SMS HD содержит ингибиторы и поэтому может применяться на всех типах материалов, используемых для изготовления оборудования для пищевой промышленности, включая мягкие металлы, такие как алюминий, при соблюдении рекомендованной концентрации и температуры. Необходимо всегда тщательно ополаскивать поверхность, но не позже, чем через 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 20 мл тестируемого раствора добавить 2-3 капли индикатора. Титровать кислотой до обесцвечивания раствора.

Расчет

% об./об. Diverfoam SMS HD = титр(мл) x 0.37

% мас/об. Diverfoam SMS HD = титр(мл) x 0.42

% мас/мас Diverfoam SMS HD = титр(мл) x 0.42