

NANOSAFE X 200 HAL

Реагент водоподготовки для паровых котлов пищевых производств (соответствует критериям FDA)

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

NANOSAFE X 200 HAL — усовершенствованный реагент водоподготовки для паровых котельных систем, в частности для пищевых и молочных производств, где чистота и надёжность системы имеют критическое значение. Предназначен для предотвращения прилипания выпавшей в осадок накипи к теплопередающим поверхностям, защиты котла и конденсатных линий от коррозии и поддержания чистоты поверхностей системы, что обеспечивает стабильное качество пара и оптимальную эксплуатационную эффективность.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Агрегатное состояние	жидкость	Плотность	1,10 – 1,30 г/см ³
pH	7 – 9	Запах	слабый
Цвет	светло-жёлтый		

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Ингибирование накипеобразования.
- Контроль коррозии.
- Состав, пригодный для применения в пищевой промышленности.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Паровые котлы и котловые линии.
- Паровые линии пищевых производств.
- Конденсатные системы.

ХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Состав на основе фосфата. Удерживает выпавшую в осадок накипь во взвешенном состоянии, препятствуя её прилипанию к поверхностям. Образует защитную плёнку, предотвращающую коррозию. Соответствует критериям FDA.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Типовая дозировка: 0,3 – 0,5 л на 1 м³ воды системы. Корректировать в зависимости от качества исходной воды и уровня жёсткости. Непрерывное дозирование. Корректировка по предельным значениям жёсткости.

ФАСОВКА

1 кг, 25 кг и 1000 кг (IBC).

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

- Хранить в оригинальной таре в прохладном, сухом и хорошо проветриваемом помещении.
- Держать плотно закрытым. Беречь от замерзания и чрезмерного нагрева.
- При соблюдении рекомендованных условий хранения срок годности продукта составляет 24 месяца.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Может вызывать раздражение кожи и глаз. Применять соответствующие СИЗ, включая перчатки и средства защиты глаз. Избегать попадания на кожу и в глаза; не вдыхать пары и аэрозоль. Подробную информацию по безопасности см. в паспорте безопасности (SDS).