ОПИСАНИЕ

ALKALINITY CONTROL —концентрированное жидкое щелочное соединение. Используется в сочетании с HARDNESS CONTROL для предотвращения образования накипи и коррозии в системах котлов низкого и высокого давления.

ПРИМЕНЕНИЕ

ALKALINITY CONTROL вводится в котловую воду, чтобы поддержать оптимальный уровень щелочности, чтобы предотвратить коррозию. При таких условиях кальциевые и магниевые соли жесткости формироваться не могут и осадок можно удалить продувкой.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Для достижения оптимальных результатов *ALKALINITY CONTROL* необходимо вводить непосредственно в котел через обводной питатель бака, установленный в магистрали питания котла. Для котлов низкого давления без обводного фидера продукт может вводиться в теплый ящик.

ПЕРВОНАЧАЛЬНАЯ ДОЗИРОВКА

Первоначальная дозировка для необработанной воды—250 мл *ALKALINITY CONTROL* на тонну воды. Дозы должны регулироваться в соответствии с рекомендуемыми уровнями щелочности. Рекомендуемые контрольные пределы:

ПРЕДЕЛЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ

Щелочность : 75-100 ppm для котлов с давлением 28–57 бар.
100-150 ppm для котлов с максимальным давлением 28 бар.

— Для котлов высокого давления уровень щелочности должен быть 0–50 ppm.
— 0,25 мл *ALKALINITY CONTROL* будет увеличивать щелочность на 70 ppm
— Анализы производятся с использованием прибора для анализа котловой воды компании «*VECOM*».

ХАРАКТЕР ОСОБЫХ РИСКОВ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с последними директивами Совета ЕС данный продукт характеризуется:

R35	: вызывает сильные ожоги;
S2	: беречь от детей;
S26	: в случае контакта с глазами, немедленно промыть большим количеством воды и обратиться за медицинской помощью;
S27	: немедленно снять всю загрязненную одежду.
S36/37/39	: надевать соответствующую защитную одежду, перчатки и средства для защиты глаз и лица;
S45	: при несчастном случае или недомогании, немедленно обратиться за медицинской помощью (если возможно, показать этикетку).

Vecom Marine

чистые суда — чистые моря

ALKALINITY CONTROL

Кондиционирующая присадка котловой воды.

— Поддерживает щелочность в оптимальных пределах.
— Помогает при отложении солей жесткости.
— Нейтрализует кислотную среду в котловой воде.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Внешний вид:	прозрачная жидкость
Коррозионное воздействие:	вызывает коррозию на алюминии, цинке и олове.
Удельный вес:	1,2 (20 °C)
Температура вспышки:	нет
pH 1 % раствора	>13

Данная информация не должна рассматриваться ни как гарантия или представление, в связи с чем мы несем юридическую ответственность, ни как разрешение, побуждение или рекомендация к использованию любых запатентованных изобретений без лицензии. Данная информация предлагается вам только для рассмотрения, изучения и проверки.