



JurbySoft® 24

Внутрикотловая обработка воды Деоксидант

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

JurbySoft® 24 – предназначен для обработки питательной и котловой воды паровых котлов. Продукт используется для контроля процессов кислородной коррозии в котлах низкого и среднего давления. Максимальная рабочая температура - 300°C, максимальное давление – 40 Атм.

СВОЙСТВА

JurbySoft® 24 обеспечивает связывание остаточного растворенного кислорода питательной воды.

JurbySoft® 24 продукт изготовлен на основе катализированного бисульфита натрия и является мощным восстановителем кислорода, действие которого проявляется уже при обычной температуре. Наличие катализатора увеличивает скорость восстановления, позволяя полностью удалить растворенный кислород из питательной воды. Способствует условиям создания и поддержания защитной магнетитной пленки на поверхности металла.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- быстро связывает растворенный в воде кислород;
- не влияет на качество пара;
- жидкий химический продукт, удобен в использовании;
- простой контроль по остатку сульфитов в котловой воде;
- изготовлен из сырья разрешенного управлением пищи и лекарств США (FDA 21-173.310) для применения в пищевой и фармацевтической промышленности.

ФИЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Внешний вид	жидкость розового цвета
Активные вещества	бисульфит натрия, катализатор
Плотность (20°C)	1,25 ± 0,05
pH	3,0÷4,5
Точка замерзания	-2°C
Растворяется в воде в любых пропорциях	

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ДОЗИРОВАНИЮ

Необходимая доза реагента зависит от количества растворенного кислорода в питательной воде и необходимого уровня сульфитов в котловой воде.

JurbySoft® 24 дозируется в концентрированном или разбавленном мягкой водой виде при помощи насоса-дозатора. Рекомендуемое место ввода реагента - на всас питательного насоса, в нижнюю часть питательного бака или деаэратора.

Контроль дозирования обеспечивается поддержанием в котловой воде остатка сульфита на уровне 5-20 мг/л SO₃. Другие параметры контролируются согласно требованиям эксплуатационно-режимной карты.

JurbySoft® 24 совместим со многими химическими продуктами, используемыми для обработки котловой воды.

Рекомендации по дозированию, а также подбор оптимального водо-химического режима осуществляют специалисты Jurby WaterTech.

УПАКОВКА И ОБРАЩЕНИЕ

JurbySoft® 24 упакован в пластмассовых бочках по 31 кг (25 литров), 75 кг (60 литров), 255 кг (200 литров) или 1 250 кг контейнерах.

JurbySoft® 24 является концентрированным продуктом, поэтому необходимо при обращении использовать защитные очки и перчатки. Хранить в обычных складских помещениях при температуре 5 – 30°C, при нормальной влажности и хорошей вентиляции.

JurbySoft® 24 сохраняет свои свойства в закрытой упаковке минимум один год. После вскрытия упаковки должен быть использован в течение 4 недель.

Подробная информация по хранению и обращению изложена в Листах Безопасности на данный продукт.

ООО "Эковита" официальный дилер Jurbysoft

Санкт-Петербург
Тел: +7 (812) 600-081-01
E-mail: office@ecovita.ru
Web: <https://www.ecovita.ru>
Офис: 10-ая линия В.О.,
д.59, офис 214

Москва
Тел: +7 (499) 600-081-01
E-mail: office@ecovita.ru
Web: <https://msk.ecovita.ru>
Офис: ул. Автомоторная,
д.4А, стр. 1