



117546, Москва,
ул. Подольских
Курсантов, д. 15

тел.: (495) 215 1590
тел.: (800) 555 3611
zakaz@kraskoff.ru

www.kraskoff.ru
www.kraskoff.by
www.kraskoff.kz

АРМАГИБИТ СПЕЦ (Kraskoff Pro) – ингибитор отложений, средство для стабилизации жесткости воды в системах охлаждения-нагрева промышленных установок

- предотвращает образование накипи
- обладает умеренным биоцидным действием
- прост и удобен в использовании
- водорастворим
- стабилен в воде и на воздухе
- не горюч
- безопасен, не выделяет вредных веществ при разложении

Армагибит Спец представляет собой жидкость на основе органической кислоты. Содержит биоцид, стабилизатор, воду очищенную.

При добавлении в водяные отопительные и климатические системы продукт стабилизирует кальциево-магниевую минерализацию воды. Благодаря взаимодействию на уровне ионов препятствует образованию центров солевой кристаллизации и удерживает катионы кальция и магния в растворе. Благодаря этому состав предотвращает выпадение нерастворимых солей в осадок таким образом замедляет их отложение. Накипь на нагревательных элементах не образуется, теплообменники не засоряются. Подавляет жизнедеятельность биологических агентов, защищая стенки систем теплофикации от биообрастания.

Удерживает жесткость по карбонатам на предельно допустимом уровне до $J_K=7,5$ мг экв/л.

Состав водорастворим, стабилен на воздухе и в воде, не выделяет токсических веществ при разложении, не горюч. При соблюдении мер предосторожности не опасен. При размораживании раствор сохраняет свои свойства.

Внимание!

При выпуске отработанной технической воды в природные водоемы ПДК основного вещества не должна превышать предельно допустимые уровни, устанавливаемые санэпидслужбой конкретного региона.

Основные области применения

Применяется в контурах и системах нагрева и охлаждения, теплогенерации, кондиционирования, теплоснабжения, в водных резервуарах, градирнях, разбрызгивателях, увлажнителях. Используется как в прямоточных, так и в замкнутых и открытых контурах охлаждения.

В системах отопления добавляется в воду при ее заполнении.

Консервация системы отопления при завершении отопительного сезона производится по следующей схеме:

- для очистки после слива воды применяется кислотный очиститель, при масляных загрязнениях – щелочной очиститель;
- далее в систему добавляется Армагибит ИК-1 ингибитор для образования защитной пленки;
- после заливается Армагибит Лайт - летучий ингибитор, плотно закрывается, и система консервируется до следующего сезона;
- после расконсервации используется снова Армагибит Спец в водном растворе.

Способ использования

Армагибит Спец растворяют в воде, которую заливают в защищаемую систему. При добавлении подпитки в магистраль средство вносится с помощью дозирующего устройства или насоса в соответствии с объемом добавленной воды по нормам расхода.

Расход

В оборотных открытых охлаждающих установках концентрация Армагибит Спец до 0,7%_{масс} позволяет эффективно обрабатывать охладитель.

В замкнутых систем охлаждения концентрация Армагибит Спец – 1-1,5%_{масс} (10-15 г/л).

В водном растворе этиленгликоля - 1,7%_{масс} (17 г/л).

Тара

Канистры по 20 кг.

Меры предосторожности

При прямом контакте со средством работать в защитной спецодежде и перчатках, обязательно использовать респиратор для защиты органов дыхания и воздухопроницаемые очки. При контакте с кожей обильно промыть мыльным раствором. При попадании в глаза незамедлительно промыть проточной водой. По показаниям обратиться к врачу за помощью.

Хранение

Хранить в герметично закрытой таре с плотной крышкой при положительной температуре. Беречь от детей!

Гарантийный срок хранения в заводской упаковке 24 месяца с даты изготовления.

Технические данные

ТУ 20.59.59-003-18862682-2024

ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Продукция Краскофф Про предназначена для профессионального использования.

Техническое описание и рекомендации по применению материалов даны на основании лабораторных испытаний и опыта практического применения с соблюдением условий хранения и условий нанесения в соответствии с рекомендациями. Производитель не контролирует процесс хранения, нанесения и соблюдения условий эксплуатации готовых покрытий покупателем и несет ответственность только за качество производимой продукции. Производитель не несет ответственности за дефекты, образовавшиеся в результате неверного применения продукции.

Производство регулярно оптимизируется и совершенствуется, в связи с чем производитель оставляет за собой право менять техническое описание без оповещения покупателей. Перед использованием материала рекомендуем проверить актуальность имеющегося у вас технического описания на сайте www.Kraskoff.ru.