



Применение КФ-21 наиболее эффективно в системах отопления и кондиционирования на основе водно-гликолевых растворов. Он также может применяться для защиты конструкционных материалов охлаждающих систем, в которых используется неподготовленная вода с содержанием солей жесткости (5-10 мг-экв/л).

Ингибитор коррозии металлов КФ-21 эффективно работает в контактном режиме в водных растворах, и имеет качественную защиту при гидроиспытаниях.

- эффективно защищает черные металлы, неблагоприятные контактные пары в любых климатических условиях;
- предотвращает развитие имеющихся на металле очагов коррозии;
- снижают трудозатраты на консервацию оборудования;
- исключает необходимость расконсервации;
- обладает высоким радиусом защиты и мощным защитным последствием;
- хорошо сочетается с другими средствами антикоррозионной защиты металлов и любыми типами барьерных и упаковочных материалов;
- применяется при консервации, при гидроиспытаниях;
- не токсичен;
- прост в применении;
- защищает от биообрастания;
- возможно применение маркеров при гидроиспытаниях;

Использование ингибитора коррозии металлов КФ-21

Технология использования ингибитора коррозии металлов КФ-21 зависит от конкретной задачи и составляет 0,1-1% в водных растворах:

для систем замкнутого контура применять 0,25-0,33 % к воде;

для сезонной консервации (до 6 месяцев) применять в концентрации 0,5 % к объему воды;

для гидроиспытаний применяется концентрация 0,5-1%.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Маркер (Молибдат натрия) делается под заказ и изменяет pH системы.

Рабочая температура ингибитора коррозии металлов от +1 до 100гр С.

Слив раствора проводится без промывки водой.

Расконсервация проводится любыми растворителями типа Эколан-4, водно-моющими растворами типа Антэкс-1, Эколан-2; или проводится покраска содержащими растворитель красками.

Сроки защиты в водной фазе до 2 лет, при сливе и атмосферном хранении до 6 месяцев.

Срок службы ингибитора коррозии для систем отопления и кондиционирования КФ-21 зависит от системы, в которой применяется, и составляет до 5 лет в закрытой системе, и до 3 лет в открытой системе, до 1 года в свободной системе.

Обычно он вводится в новый теплоноситель после предварительной реагентной отмывки системы от отложений и продуктов коррозии средством Дезоксил-3.

Возможно добавление ингибитора коррозии металлов КФ-21 в гликолевые системы в концентрации ввода 0,5-1% к объёму системы.

При увеличенном количестве солей жёсткости в воде, необходимо дополнительно применять умягчитель, связывающий соли растворенные в воде, Дезоксил ДАО или КФ-11.

Условия хранения ингибитора коррозии для систем отоплений

КФ-21 производится в виде водного концентрата. Плотность 1,0-1,15г/см³, pH 7,0-9,6. Хранить ингибитора коррозии для систем отоплений при температуре от +1 - +30 гр С. в плотно закрытой таре.

Срок хранения ингибитора коррозии металла в герметичной таре до 2 лет.

Меры безопасности ингибитора коррозии металла:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Ингибитор коррозии КФ-21 не содержит токсичных веществ, безопасен для обслуживающего персонала. При разведении использовать средства защиты, перчатки и очки.

Упаковка ингибитора коррозии металла: канистра 5, 10, 20, 30л, бидоны 40л бочки 200л. Продаётся в килограммах.

Применение:

Технология использования КФ-21 зависит от конкретной задачи и составляет 0,1-1%

Срок службы ингибитора зависит от системы в которой применяется и составляет до 5 лет в закрытой системе, до 3 лет в открытой системе, до 1 года в свободной системе.

Обычно он вводится в новый теплоноситель после предварительной реагентной отмывки системы от отложений и продуктов коррозии средством Дезоксил-З.

При увеличенном количестве солей жёсткости в воде необходимо дополнительно применять умягчитель связывающий соли растворенные в воде Дезоксил ДАО

Форма выпуска и условия хранения. КФ-21 производится в виде водного концентрата, хранить при температуре от +1 – +30 гр.С.

Срок хранения в герметичной таре до 2 лет.

Меры безопасности. КФ-21 не содержит токсичных веществ, безопасен для обслуживающего персонала. При разведении использовать средства защиты, перчатки и очки.

По вопросам приобретения ингибитора коррозии КФ-21и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов