



GREDORS IC-W – ингибитор коррозии для защиты черных и цветных металлов от коррозии для водных систем

Описание:

- Возможность сочетать состав с ингибиторами на аминной основе;
- Сохранение рабочим раствором эффективности в обширном температурном диапазоне (от 0°C до +100°C);
- Способность подавлять микробиологическое обрастание внутренних компонентов систем охлаждения;
- Подходит для "мокрой" консервации запорного, теплоэнергетического и насосного оснащения;
- Высокий уровень защиты цветных и черных металлов (в том числе чугуна).

Поставляется в пластиковых канистрах фасовкой 5 и 20 кг.

GREDORS IC-W применяется при гидроиспытаниях. Срок хранения рабочих растворов в открытых системах – до 1 года, в системах кондиционирования или отопления – 5 лет. Оптимально для консервации запорной арматуры, емкостных систем и насосных станций на период простоя. Обеспечивает защиту конструктивных элементов систем охлаждения при любой жесткости воды. Может использоваться для защиты катаного листа за счет минимизации коррозионности промывной воды.

Рабочий раствор **GREDORS IC-W**, эффективный в широком температурном диапазоне (от 0 °С до +100 °С), обеспечивает защиту внутренних поверхностей охлаждающих систем от микробиологического обрастания.

Для полноценной защиты изделий применяется рабочий раствор с температурой от +40 °С до +60 °С. Защитный состав может применяться для черных металлов (включая чугун), а также для цветных металлов без покрытий и с покрытиями. Допустима обработка работающего и неработающего оборудования.

Защитное средство **GREDORS IC-W** оптимизировано для консервации насосного оборудования, запорной арматуры и теплоэнергетического оснащения на срок до 6 месяцев. Полная совместимость с различными видами ингибиторов на аминной основе в составе рабочих растворов.

Технические данные:

РН 2,5-4

Плотность концентрата ρ : 1,13-1,16

Цвет от светло-коричневого до грязно-синего.

Применение:

Состав эффективен преимущественно в отопительных и кондиционирующих установках, построенных на водно-гликолевом принципе. Также **GREDORS IC-W** используют для водных модулей охлаждения.

Раствор не изменяет своих свойств в жидкости с различной степенью жесткости. Кроме непосредственной профилактики ржавчины в функционирующих системах кондиционирования, охлаждения и отопления,

ингибитор для металлов GREDORS IC-W применяют для консервации различных емкостей, простаивающей запорной арматуры, насосных станций.

Способ применения:

Использование **GREDORS IC-W** зависит от конкретных задач (рабочая концентрация находится в пределах 0,3-1,0 %):

- при гидроиспытаниях используется раствор 0,3-0,5 %, которые хранятся для дальнейшего использования длительный период времени;
- при промывке катаного листа водой (стали) используют раствор 0,1-0,3 %.

Обычно вводится в новый теплоноситель. При вводе в ранее используемый, только после предварительной реагентной очистки системы от органических и минеральных отложений, а также продуктов коррозии.

Хранение:

При работе следует использовать стандартные защитные средства, исключаящие риск контакта преобразователя с глазами, органами дыхания и кожей рук.

При контакте с кожей или попадании в глаза, необходимо промыть водой. В случае необходимости обратиться к врачу.

Материал должен храниться в герметичной таре, при температуре от +1 до +30°C в сухом помещении.

Срок хранения в закрытой таре 5 лет со дня изготовления.