KRASKOFF Pro, Ltd
Материалы промышленного назначения

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 КС (Kraskoff Pro) – ингибирующая добавка при травлении в растворах соляной кислоты

• уменьшает расход соляной кислоты
• не горюч, пожаро- и взрывобезопасен
• водорастворимый
• не токсичен
• прост в применении
• концентрат

Концентрированное слабокислотное жидкое средство. Хорошо растворимо в водных растворах кислот.
Предназначено для защиты углеродистых и низколегированных сталей при воздействии растворов соляной кислоты, в процессах очистки от солей теплоэнергетического оборудования, в процессе удаления с металлических поверхностей окалины, коррозии, ржавчины, в процессе активации перед гальваническими и химическими покрытиями.
Средство является ингибитором смешанного типа, т. е. тормозит как анодную реакцию растворения железа, так и катодную реакцию выделения водорода.
Пожаровзрывобезопасное средство.
Ингибитор не препятствует удалению окислов, снижает наводораживание металла, увеличивает время работы травильных растворов до корректировки или замены, уменьшая расход соляной кислоты.

Основные области применения
Наносится на сталь углеродистую, сталь низколегированную.
Применяется везде, где проводится обработка металла, металлических изделий и оборудования:
• на производственных предприятиях в машиностроении и металлообрабатывающей отрасли промышленности в процессе очистки металлов;
• в теплоэнергетике и в теплоснабжении при кислотной очистке теплоэнергетического оборудования;
• в нефтегазодобывающей промышленности при обработке скважин кислотными растворами, в процессах добычи, переработки и транспортировки обводненной нефти, где используются растворы соляной кислоты;
• в ремонтных мастерских и в коммунальном хозяйстве.

Подготовка состава к нанесению
Поставляется в виде концентрата. Перед использованием концентрат тщательно перемешать.

Способ нанесения
Ингибитор коррозии добавлять в рабочий раствор кислоты.
Концентрация: 0,5–2,5%. Подбор концентрации производится опытным путем, исходя из показателей активности травильного раствора и состояния поверхности металла или оборудования.
Работы проводить при температуре от 18°С.

Тара
Канистры по 20 кг.

Меры предосторожности
При приготовлении рабочих растворов и обработке металлоизделий использовать средства индивидуальной защиты: резиновые перчатки, очки для защиты глаз, спецодежду в соответствии с правилами охраны труда и техники безопасности при работе с химическими веществами.

Хранение
Хранить в прочно закрытой таре при температуре от +10 до +25°С. Беречь от детей!
Гарантийный срок хранения в заводской упаковке – 24 месяца со дня изготовления.

Технические данные

Рабочая температура, °С, не ниже	18
Концентрация рабочего раствора, %	0,5–2,5

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.