МСК
https://gdchemix.com/MSK
Чат

Контактные телефоны РБ:
+375 (17) 388 41 44
+375 (1713) 3-01-01
+375 (29) 688-41-44

Контактные телефоны РФ:
+7 (977) 903-45-45

МСК/MSK

Средство предназначено для удаления окалины, ржавчины, известковых и железо-медистых, кремнекислые отложений с металлических и других поверхностей: сталей, латуни и меди, керамики (кроме алюминия и его сплавов, а также нержавеющей стали). Продукт содержит эффективные ингибиторы и специальные присадки.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Учитывая степень и тип загрязнений, продукт разбавляется водой в соотношении 1:3 – 1:12. Время обработки от 2 до 24 часов в зависимости от температуры и методов обработки. Для достижения наилучшего эффекта оптимальная концентрация подбирается технологическим путём, так как необходимо учитывать характер загрязнений и условия применения препарата.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

В состав средства входят соляная кислота, соли плавиковой кислоты, смесь неионогенных ПАВ, пассиватор, а также ингибитор коррозии. Присутствие соляной кислоты обеспечивает растворение отложений соединений кальция, магния, железа и т.д.Соли плавиковой кислоты способствует удалению кремнекислых отложений.

Входящие в состав ПАВ воздействуют на поверхность металла следующим образом:

- уменьшают поверхностное натяжение растворов, что необходимо для проникновения реагента вглубь загрязнений;
- замедляют проникновение ионов Cl- через адсорбционный слой путём создания электрического потенциала на поверхности
- создают пассивацию растущих граней кристаллов солей, находящихся в растворенном виде в воде.

Ингибитор коррозии тормозит в растворах кислоты анодную реакцию растворения железа и катодную реакцию выделения водорода. Благодаря присутствию пассиватора на поверхности металла образуется адсорбционная плёнка, создающая барьер д коррозии агрессивных сред.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При попадании средства в глаза или на кожу – обильно промыть водой. В случае необходимости обратиться к врачу.

При работе со средством использовать средства защиты для работы с кислотными веществами (защитные костюмы, резиновые

Напишите ваш вопрос AI

-6°C Cloudy
Поиск
РУС
13:30
30.01.2026