

Общество с ограниченной ответственностью

«ДАВ ГРУПП»

ОГРН 1155837002837

ИНН 5837062717 / КПП 583701001

440034, г. Пенза, 3ий пр. Лобачевского 4-17

тел. +7 927 289 12 13

daw_gruppe@mail.ru

Утверждаю: директор

Столяров О. Е.

Инструкция по применению средства моющего
(концентрата) для очистки от нагара
пенного МС-1

Начальник лаборатории

Шмарин С. Н.

Пенза 2016 г.

1. Область применения

Кислотное средство для мойки внешних поверхностей оборудования и помещений МС-1.

Средство, содержащее комплекс кислот, для мойки внешних поверхностей оборудования и помещений вручную. Подходит для мойки с помощью пенокомплекта и пеногенератора, что позволяет омыывать вертикальные и труднодоступные поверхности. Растворяет молочный и известковый камень, ржавчину, запущенные накипные отложения. Отлично работает в воде любой степени жесткости; бережно относится к поверхностям из нержавеющей стали, алюминия, пластиков.

2. Состав и свойства

Средство представляет собой водный раствор кислоты, ПАВ, ингибитора коррозии.

Средство МС-1 – прозрачная жидкость от светло до тёмно-коричневого цвета.

Допускается незначительная опалесценция и осадок.

Плотность при 20°C составляет 1,21 г/см³, водородный показатель (рН) 1% раствора средства 1-3.

Средство стабильно, не разлагается с выделением вредных веществ. Не содержит в своём составе токсичных веществ, растворителей. Биоразлагаемо, пожаро-взрывобезопасно.

Срок годности – 24 месяца с даты изготовления.

Средство выпускается в канистрах вместимостью 20 литров.

3. Приготовление рабочих растворов

Таблица

Концентрация раствора, %	Необходимое количество для приготовления			
	10 литров рабочего раствора		100 литров рабочего раствора	
	концентр	вода	концентр	вода
ат	ат	ат	ат	ат
1	0,1	9,9	1	99
2	0,2	9,8	2	98
3	0,3	9,7	3	97
4	0,4	9,6	4	96
5	0,5	9,5	5	95

4. Рекомендации к применению

МС-1: Приготовить раствор концентрации 2-5%. Использовать воду температуры 30-70°C.

Нанести раствор на поверхность щёткой или методом напыления с помощью пеногенератора или пенокомплекта. Выдержать на обрабатываемой поверхности в течение 15-20 минут и смыть водой (по возможности тёплой).

Для обработки поверхностей в производственных помещениях:

МС-1: Приготовить раствор концентрации 2-5%. Использовать воду температуры 30-70°C.

Нанести раствор на поверхность щёткой или методом напыления с помощью пеногенератора или пенокомплекта. Провести тщательную промывку обрабатываемых поверхностей с помощью щёток и смыть раствор средства с загрязнением тщательно из шланга или под давлением.

Примечание: не использовать для очистки медно-никелевых сплавов в случае использования азотной кислоты в составе средства. Оптимальные концентрации моющего средства подбираются в зависимости от температуры, типа загрязнения, настроек оборудования.

5. Меры предосторожности

Осторожно, содержит кислоту!

При работе со средством и его рабочими растворами следует соблюдать меры предосторожности, принятые при работе с химическими веществами.

Использовать средства индивидуальной защиты, тщательно избегать попадания средства в глаза и на кожу. В случае, если это произошло, немедленно промыть под струей холодной воды. При попадании в глаза обратитесь к врачу после промывания. При попадании в желудок следует выпить несколько стаканов воды с сорбентом (активированный уголь, энтеросгель) и обратиться к врачу.

Средство не следует смешивать с щелочными моющими средствами.