

СОВМЕСТНОЕ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«БЕЛАСЕПТИКА-ДЕЗ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО «БелАсептика-Дез»



Н.И. Емельянова

2018 г.

ИНСТРУКЦИЯ
по применению средства моющего специального назначения
«САНДИМ-ЩБ»
ТУ ВУ 100917107.002-2003

1. Область применения.

Жидкое беспенное щелочное специальное моющее средство рекомендуется использовать для очистки и мойки:

1.1. поверхностей (полы, стены и т.д.), оборудования (внешние и внутренние поверхности танков, емкостей, трубопроводов, транспортерных лент, линий розлива и упаковки, тары, фляг, посуды, рабочих столов и т.д.), с целью удаления органических загрязнений, где необходимо обеспечить высокий уровень мойки на предприятиях пищевой промышленности (пивобезалкогольной, ликероводочной, винодельческой, кондитерской, мясо-, молоко- и рыбоперерабатывающей, масложировой, овощеконсервной), предприятий общественного питания, торговли, рынков; для мойки специализированного транспорта (молоковозы, квасные бочки, кеги и т.п.); мойки транспортных средств, перевозящих пищевые продукты, для фермерских хозяйств;

1.2. для очистки и мытья помещений (пол, стены, мебель и др.), столово-кухонной посуды, санитарно-технического оборудования в любых структурных подразделениях (в том числе на пищеблоках) лечебно-профилактических, санаторно-оздоровительных организациях, детских дошкольных и других организованных коллективах, вокзалах, на объектах железнодорожного транспорта и метрополитене, жилищно-эксплуатационных и коммунальных объектах, общежитиях, гостиницах и т.д.

Метод использования: ручная и автоматическая мойка (через распылительные форсунки, методом орошения), с помощью машин высокого и низкого давления, поломоечных, таромоечных и посудомоечных машин и т.п.

2. Свойства моющего средства «САНДИМ - ЩБ»

САНДИМ-ЩБ представляет собой уникальную комбинацию поверхностно-активных веществ, регуляторов pH, смягчителей воды, эмульгаторов и специальных добавок.

Средство является негорючей жидкостью, биоразлагаемо, хорошо растворимо в воде. Для разведения используется вода любой жесткости и температуры.

Обладает эмульгирующим и диспергирующим действием, отличной грязеуносящей способностью. Специальные компоненты, входящие в состав средства, предотвращают отрицательное воздействие щелочи на обрабатываемые поверхности.

Не содержит фосфатов!!!

Может использоваться для алюминия, лёгких и цветных металлов, оцинкованных и лужёных поверхностей.

3. Технические характеристики.

3.1. Внешний вид: прозрачная жидкость от бесцветного до жёлто-коричневого цвета.

3.2. Плотность: не менее 1,050 г/см³.

3.3. Значение pH 1 % раствора: не менее 11,0.

3.4. Массовая доля щелочи, в пересчете на NaOH, не менее 5%.

4. Техничко-экономическое обоснование:

Совокупность всех полезных свойств и удобство применения, экономия трудозатрат, электроэнергии (не требуется подогрев воды), воды (продолжительность смывания составляет не более 1-2 мин), обеспечивает экономию финансовых средств там, где применялись традиционные средства, такие как кальцинированная и каустическая сода.

5. Приготовление рабочих растворов.

5.1. Приготовление рабочих растворов средства «САНДИМ-ЩБ» проводят в помещении,

оборудованном приточно-вытяжной механической вентиляцией, в емкостях из различных материалов (нержавеющая сталь, полиэтилен, стекло и др.), которые должны закрываться крышками.

5.2. Для приготовления рабочих растворов, а также ополаскивания, используют водопроводную воду, отвечающую требованиям действующих СанПиН 10-124РБ99.

5.3. Рабочие растворы готовят путем растворения концентрата в воде.

5.4. Рабочие растворы моющего средства «САНДИМ-ЩБ» готовят в соответствии с расчетом, приведенным в таблице 1.

Таблица 1. Приготовление рабочих растворов средства «САНДИМ-ЩБ».

Концентрация в % (по средству)	Количества концентрата и воды, необходимые для приготовления рабочего раствора					
	10 л рабочего раствора		50 л рабочего раствора		100 л рабочего раствора	
	средства, мл	вода, л	средства, мл	вода, л	средст ва, мл	вода, л
0,1	10	9,990	50	49,950	100	99,90
0,25	25	9,975	125	49,875	250	99,75
0,5	50	9,950	250	49,750	500	99,5
0,75	75	9,925	375	49,625	750	99,25
1,0	100	9,900	500	49,500	1 000	99,0
1,5	150	9,850	750	49,250	1 500	98,5
2	200	9,800	1 000	49,000	1 800	98,2
2,5	250	9,750	1 250	48,850	2 500	97,5
3	300	9,700	1 500	48,500	2 700	97,3

6. Рекомендации по применению

Время и температура мойки определяется в каждом конкретном случае, в зависимости от степени загрязнения и технологических возможностей применяемого оборудования.

Для достижения оптимальных показателей мойки необходимо использовать растворы следующих концентраций:

Для объектов указанных в пункте 1.1	
0,2%- 1,5%	Мойка оборудования, транспорта и т.п. при помощи машин высокого или низкого давления при температуре 18-50°C
	Автоматическая мойка тары, инвентаря, посуды, емкостей 10-30 минут при температуре 18 - 50°C
	Мойка поверхностей (полы, стены) вручную ветошью, щетками либо с помощью машин высокого или низкого давления при температуре 18-50°C
Для объектов указанных в пункте 1.2	
АДЕКВАТНАЯ ЗАМЕНА МЫЛЬНО-СОДОВОМУ РАСТВОРУ И МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРИ ЕЖЕДНЕВНОЙ И ГЕНЕРАЛЬНОЙ УБОРКАХ	
0,2% - 0,5% Протираание ветошью, щетками, замачивание, орошение	

СРЕДСТВО ВОЗМОЖНО ПРИМЕНЯТЬ НА ПОВЕРХНОСТЯХ ИЛИ ОБОРУДОВАНИИ ИЗ АЛЮМИНИЯ, ЛЁГКИХ И ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ, А ТАКЖЕ НА ОЦИНКОВАННЫХ И ЛУЖЁНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ, НЕЛЬЗЯ СМЕШИВАТЬ С КИСЛОТАМИ!

7. Контроль на полноту ополаскивания от моющего раствора

Контроль на полноту удаления остатков раствора средства "Сандим-ЩБ" осуществляют по

