



НПП «ФЛОРЕАЛЬ»

НАДЕЖНЫЙ ПУТЬ К ЧИСТОТЕ

Россия, 350039, г. Краснодар, ул. Кирпичная, 1

тел.: (861) 228-10-65, (861) 228-10-66

flkr@yandex.ru

www.floreal.su

АКСОЛИТ

Средство чистящее щелочное пенное на основе активного хлора

Область применения: рабочие растворы чистящего щелочного средства «Аксолит» предназначены для мойки сильнозагрязненных поверхностей (из любых щелочестойких материалов) посуды, кухонного инвентаря, газовых и электрических плит, холодильников, другого пищевого технического и технологического оборудования, тары. Средство применяют в быту, в пищевой промышленности, а также на предприятиях общепита.

Характеристики: моющее средство «Аксолит» представляет собой однородную прозрачную жидкость светло-желтого цвета, хорошо растворяющуюся в воде в любых соотношениях. Допускается незначительный осадок или опалесценция. Эффективно удаляет белковые, масляные, жировые и пигментные отложения, кровь и другие органические отложения, обладает высоким моющим, обезжиривающим действием, а также отбеливающим эффектом. Средство содержит гипохлорит натрия, который эффективно подавляет микрофлору, бактерии и др., а также обладает отбеливающим эффектом. Комплексообразующие и диспергирующие вещества обеспечивают практически полный вынос загрязнений. Средство «Аксолит» эффективно в воде любой жесткости. ПАВ, входящие в состав средства «Аксолит» биоразлагаемы, что позволяет сбрасывать отработанные растворы в канализацию после разбавления.

Плотность концентрата: $1,13 \pm 0,3$ г/см³, pH 1% раствора: $12,0 \pm 1,0$ ед.

Состав: вода деминерализованная (>30%), гидроксид натрия (5-15%), гипохлорит натрия (<5%), НПАВ (<5%), полиакрилат натрия (<5%), фосфонат (<5%).

Указания по применению:

- оборудование промывается раствором «Аксолит» с концентрацией 1 - 5% в зависимости от степени загрязнения, при температуре 20 - 40°C, время обработки 5-30 мин. Промывание с помощью губок, щеток, ершей. Возможно нанесение в виде пены пеногенератором для увеличения эффективности и уменьшения расхода;

- инвентарь, тара, полы, стены промываются раствором концентрации 2-5% в зависимости от вида и степени загрязнения поверхности, температура рабочего раствора 30-60°C. Ополаскивание чистой водой.

Определение массовой концентрации активного хлора в рабочих растворах «Аксолит»: в коническую или круглую плоскодонную колбу вместимостью 250 мл вносят пипеткой 10 мл анализируемого раствора, добавляют 10 мл 10 % раствора йодистого калия и 1,5 мл 25 %-ной серной кислоты. Раствор ставят на 10 - 12 мин в темное место, после чего оттитровывают выделившийся йод раствором гипосульфита натрия концентрации 0,1 моль/л (0,1 н) с использованием 1 % раствора крахмала в качестве индикатора.

Массовую долю (концентрацию) активного хлора в % вычисляют по формуле:

$$X = 0,355 A K,$$

Где X - массовая концентрация, %;

K - поправка к раствору гипосульфита натрия (при приготовлении из фиксанала K - 1, в случае отсутствия фиксанала необходимо использовать гипосульфит натрия х.ч. или ч.д.а.) Расчет K производят по общим правилам при определении коэффициента поправки, описанным в "Руководстве по приготовлению титрованных растворов";

A - объем раствора гипосульфита натрия, пошедшего на титрование, мл.

Рекомендации по технике безопасности: средство не горюче. При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги. Чрезвычайно токсично для водных организмов.

При отравлении ингаляционным путем: прополоскать рот водой, выйти на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение.

При воздействии на кожу: смыть большим количеством проточной воды, сделать примочки с 5%-ым раствором уксусной, или лимонной кислоты.

При попадании в глаза: Немедленно! Обильно промыть глаза под струей чистой воды в течение 10-15 минут, закапать 30%-ный раствор сульфацила натрия, обратиться к врачу.

При случайном отравлении: выпить несколько стаканов воды с 10-20 измельченными таблетками активированного угля. При необходимости обратиться к врачу. Рвоту не вызывать!

Следует хранить отдельно от пищевых продуктов и в местах, недоступных для посторонних лиц и детей. При работе с рабочими растворами необходимо использовать защитные резиновые перчатки, очки, спецодежду. Средство стабильно при соблюдении правил хранения и транспортировки. Кислая среда способствует разложению гипохлорита натрия с выделением хлора.

Условия хранения: хранить средства в упаковке изготовителя при температуре от +50°C до +25°C в сухих, чистых, хорошо проветриваемых помещениях на стеллажах с расстоянием 0,1-0,15 м от пола и не менее 0,5 м от стены. Расстояние от источников тепла, водопроводных и канализационных труб должно быть не менее 1 м. Не хранить вместе с кислотами.

Срок годности: 12 месяцев при условии соблюдения условий транспортирования и хранения.

ТУ 2383-020-16856335-11

СГР № RU.23.KK.08.015.E.000638.11.18 от 30.11.2018

Подробно условия безопасного обращения указаны в

ПБ №16856335.20.69100 от 27 июля 2021 г.