ХИМИТЕК
лаборатория успеха

НПФ Химитек

профессиональные моющие, чистящие и дезинфицирующие средства
разработка, производство, технологии, обучение

197375, Санкт-Петербург, ул. Ново-Никитинская, д.14 литер Б
тел (812) 448 0033, 8 800 700 4833
www.chemitech.ru **service@chemitech.ru**

Средство моющее ХИМИТЕК ЧУДОДЕЙ®

концентрированное жидкое низкопенное щелочное средство для пищевой промышленности

Предназначено для ручной и автоматической мойки щёлочеустойчивых поверхностей, в том числе технологического оборудования, резервуаров, трубопроводов и т.д. Удаляет масложировые, белковые и эксплуатационные загрязнения. Применяется на объектах пищевой промышленности и общественного питания, включая пищеблоки ЛПУ, санаторно-курортных, детских, дошкольных, школьных и других образовательных организаций, на предприятиях различного профиля и в быту.

Области применения

- предприятия пищевой и перерабатывающей промышленности;
- кафе, бары, рестораны и другие предприятия общественного питания;
- пищеблоки ЛПУ и санаторно-курортных учреждений;
- пищеблоки детских, дошкольных, школьных и других образовательных организаций;
- предприятия различного профиля;
- в быту.

Особенности

- не содержит фосфатов;
- используется в широком диапазоне температур;
- эффективно в жёсткой воде.

Ограничения

Не использовать для тефлоновых покрытий, стеклокерамики и цветных металлов, включая алюминий.

Состав

Вода 30% и более; щёлочь 15% или более, но менее 30%; полиакрилаты <5%; неионогенные ПАВ <5%; фосфонаты <5%; комплексообразователь <5%; амфотерные ПАВ <5%.

Внешний вид и физико-химические свойства

Прозрачная от бесцветной до коричневого цвета жидкость со слабым специфическим запахом. Допускается лёгкая опалесценция. Показатель pH 1% раствора 11,5–13,5.

Экология

Избегать попадания средства в почву и водоёмы. Биоразлагаемость ПАВ не менее 60% (по двуокиси углерода).

Способ применения

Средство используют в виде 0,5–3,0% растворов, которые готовят в ёмкостях из нержавеющей стали или полимерных материалов (HDPE и PP) добавлением концентрата в воду. Растворы наносят методами орошения, протирания, замачивания. Смывают (ополаскивают), не допуская высыхания. Ориентировочный расход раствора 20–40 мл на 1 м². Температурный режим 20–85°C.

Для автоматической мойки рекомендуются 0,5–2,5% растворы.

Меры предосторожности

По степени воздействия на организм человека средство относится к 3-му классу опасности (вещества умеренно опасные), а его рабочие растворы – к 4-му классу опасности (вещества малоопасные) по ГОСТ 12.1.007-76.

Избегать попадания средства в глаза и на кожу. При работе со средством использовать защитные очки, щёлочеустойчивые перчатки. Рекомендуется пользоваться средствами индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД). Хранить в недоступном для детей месте.

При попадании средства в глаза или на кожные покровы промыть проточной водой. При необходимости обратиться к врачу.

Средство биоразлагаемо, пожаро- и взрывобезопасно. Более полная информация по безопасному обращению с продуктом приведена в паспорте безопасности.

Хранение

Хранить в закрытом виде, в вертикальном положении (крышкой вверх), в сухих крытых вентилируемых и защищённых от прямых солнечных лучей помещениях при температуре от 0 до 35°С вдали от источников тепла, отдельно от кислотных средств, лекарств и продуктов питания, в недоступном для детей месте. Допускается кратковременное, до 1 месяца, хранение при пониженной температуре до минус 20°С. После размораживания средство сохраняет заявленные свойства. Перед использованием после размораживания средство рекомендуется перемешать. Высота штабеля при хранении и транспортировании в картонных ящиках не должна превышать 1,5 м. Срок годности 3 года при соблюдении условий хранения в упаковке производителя.