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®-КОМБИ-ПЕНАКТИВ

многофункциональное концентрированное жидкое пенное щелочное средство

Предназначено для мойки пищевого технологического оборудования, тары, инвентаря, посуды и других твёрдых поверхностей из нержавеющей стали или щёлочеустойчивых материалов. Эффективно удаляет масложировые, белковые и пигментные загрязнения, пятна от плесени, серый налёт с фарфоровых, фаянсовых, керамических, эмалированных и полимерных поверхностей. Рекомендуется для мойки с использованием пеногенерирующих устройств. Применяется на объектах пищевой и перерабатывающей промышленности, предприятиях общественного питания.

Области применения

- предприятия пищевого профиля:
  - молочной промышленности;
  - мясо - и рыбоперерабатывающей промышленности;
  - птицеперерабатывающей промышленности;
  - пивоваренной промышленности;
  - по производству безалкогольных напитков;
  - винодельческой промышленности;
  - хлебопекарной и кондитерской промышленности;
- предприятия общественного питания;
- спортивные сооружения;
- бассейны, бани;
- объекты недвижимости и ЖКХ;
- лечебно-профилактические учреждения;
- детские дошкольные и учебно-образовательные учреждения;
- санаторно-курортные учреждения;
- другие учреждения и предприятия различного профиля.

Особенности

- включает хлорсодержащую добавку, обеспечивающую эффективность средства в отношении патогенной микрофлоры, в том числе плесневых грибов;
- образует обильную мелкодисперсную пену, обладающую хорошей адгезией к обрабатываемым поверхностям;
- не содержит фосфатов.

Ограничения

Не использовать для цветных металлов, включая алюминий и его сплавы.

Состав

Вода 30% и более; щёлочь 5% или более, но менее 15%; неионогенные ПАВ <5%; анионные ПАВ <5%; хлорсодержащая добавка <5%; комплексообразователи <5%.

Внешний вид и физико-химические свойства

Прозрачная жидкость от бесцветной до светло-жёлтого цвета с характерным запахом хлора. Показатель pH 1% раствора 10,5–13,0.

Экология

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

Способ применения

Перед использованием средство рекомендуется перемешать. Средство используют в виде концентрата или 0,5–5,0% растворов в зависимости от степени, характера загрязнений и способа мойки. Растворы готовят в ёмкостях из нержавеющей стали или полимерных материалов (HDPE и PP) добавлением концентрата в воду. Температурный режим 20–40°C.

При ручном способе обработки твёрдых поверхностей 0,5–3,0% растворы наносят методами орошения, протирания, замачивания. Смывают (ополаскивают) через 5–30 минут. Ориентировочный расход раствора 20–40 мл на 1 м².

Для мойки с использованием пеногенерирующих устройств рекомендуются 1,5–5,0% растворы. Смывают (ополаскивают) через 15–20 минут.

Для удаления плесени средство используют в виде концентрата.

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, строго в вертикальном положении (крышкой вверх), в сухих крытых вентилируемых и защищённых от прямых солнечных лучей помещениях при температуре от 0 до 25°С вдали от источников тепла, отдельно от кислот, тяжёлых металлов и их соединений, лекарств и продуктов питания, в недоступном для детей месте. Допускается кратковременное хранение при повышенной до 30°С или пониженной до –20°С температуре с частичной потерей эффективности средства. Высота штабеля при хранении и транспортировании в картонных ящиках не должна превышать 1,5 м. Срок годности 9 месяцев при соблюдении условий хранения в упаковке производителя.