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 УНИВЕРСАЛ-ПЕНАКТИВ

концентрированное жидкое пенное щелочное моющее средство

Предназначено для удаления масложировых, белковых, углеводных загрязнений, включая пальмовое масло и куриный жир с различных щёлочеустойчивых твёрдых поверхностей, в том числе хромированных и эмалированных на предприятиях пищевой промышленности, общественного питания, на объектах ветнадзора, на пищеблоках ЛПУ, санаторно-курортных, детских, дошкольных, школьных и других аналогичных учреждений, на коммунальных объектах, а также на предприятиях и в учреждениях различного профиля. Применяется для мойки пищевого оборудования, тары, инкубаториев птицефабрик, инвентаря, транспортёрных лент, разделочных досок, стен, полов и других поверхностей. Рекомендуется для ручной и автоматической мойки с использованием пеногенерирующих устройств.

Области применения

- предприятия пищевой промышленности:
  - предприятия молочной промышленности;
  - предприятия хлебопекарной и кондитерской промышленности;
  - предприятия масложировой промышленности;
  - предприятия мясо- и птицеперерабатывающей промышленности;
- кафе, бары, рестораны и другие предприятия общественного питания;
- объекты ветнадзора;
- детские, дошкольные, школьные и другие учебно-образовательные учреждения;
- лечебно-профилактические и санаторно-курортные учреждения;
- транспорт для перевозки пищевых продуктов;
- коммунальные объекты;
- предприятия и учреждения различного профиля.

Особенности

- обладает дезинфицирующим эффектом;
- эффективно в воде любой степени жёсткости;
- используется в широком диапазоне температур.

Ограничения

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

Состав

Вода 30% и более; неионогенные ПАВ 5% или более, но менее 15%; фосфонаты 5% или более, но менее 15%; катионные ПАВ (алкилдиметилбензиламмоний хлорид) <5%; щёлочь <5%.

Внешний вид и физико-химические свойства

Прозрачная от бесцветной до светло-коричневого цвета жидкость со слабым специфическим запахом. Показатель pH 1% раствора 11,0–13,0.

Экология

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

Способ применения

Средство используют в виде 1–5% 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) через 3–15 минут. Ориентировочный расход раствора 30–50 мл на 1 м². Температурный режим 20–85°C.

Для мойки с применением пеногенерирующих устройств рекомендуемая концентрация растворов 1,5–3,0%.

Меры предосторожности

По степени воздействия на организм человека средство относится к 4-му классу опасности (вещества мало опасные) по ГОСТ 12.1.007-76.

Избегать попадания средства в глаза и на кожу. При работе со средством использовать щёлочеустойчивые перчатки. Хранить в недоступном для детей месте.

При попадании средства в глаза или на кожу – 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 30°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 –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 5 лет при соблюдении условий хранения в упаковке производителя.