

ХИМИТЕК УНИВЕРСАЛ-М

концентрированное жидкое щелочное низкопенное моющее средство

Предназначено для обезжиривания различных твёрдых поверхностей. Удаляет масложировые, белковые, углеводные загрязнения. Обладает дезинфицирующим эффектом. Рекомендуется для мойки оборотной тары, пищевого оборудования, инвентаря, транспортёрных лент, разделочных досок и других рабочих поверхностей. Эффективно в воде любой степени жёсткости. Применяется на предприятиях различного профиля, в том числе на объектах пищевой промышленности, предприятиях общественного питания, в ЛПУ, санаторно-курортных, детских, дошкольных, школьных и других аналогичных учреждениях. Используется для ручной и автоматической мойки.

Для пенной мойки и обезжиривания рекомендуется средство **ХИМИТЕК СПЕЦ-УНИВЕРСАЛ**. В качестве средства общего назначения с нейтральным показателем pH рекомендуется **ХИМИТЕК УНИВЕРСАЛ-ПД**.

Области применения

- предприятия пищевой и перерабатывающей промышленности;
- предприятия по розливу природной питьевой воды;
- кафе, бары, рестораны и другие предприятия общественного питания;
- дошкольные и учебно-образовательные учреждения;
- лечебно-профилактические и санаторно-курортные учреждения;
- транспорт для перевозки пищевых продуктов;
- пищеблоки и буфетные отделения коммунальных объектов и учреждений различного профиля.

Особенности

- не повреждает пластиковые поверхности;
- не вызывает помутнения ПЭТ-изделий;
- не содержит фосфатов.

Ограничения

- для обработки поверхностей из алюминия и его сплавов использовать рабочие растворы в концентрации не выше 2,0%.

Состав

Вода 30% и более; щёлочь 5% или более, но менее 15%; комплексообразователь 5% или более, но менее 15%; катионные ПАВ (ЧАС) <5%; неионогенные ПАВ <5%; амфотерные ПАВ <5%.

Внешний вид и физико-химические свойства

Прозрачная от бесцветного до светло-жёлтого цвета жидкость со слабым специфическим запахом. Показатель pH 1% раствора 11–13.

Экология

Избегать попадания средства в почву, водоёмы.

Форма поставки

Средство поставляется в 1 л бутылках, 5 л и 10 л канистрах, возможны поставки в 150 л и 200 л бочках.

Способ применения

Перед использованием средство рекомендуется перемешать. Средство используют в виде 1–10% рабочих растворов, которые готовят в ёмкостях из любого материала (кроме сплавов на основе алюминия) добавлением концентрата в воду. Температурный режим – от 20 до 85 °С.

При ручном способе обработки рекомендуются 1–10% рабочие растворы, которые наносят методами орошения, протирания, замачивания. Смывание (ополаскивание) производят через 5–15 минут. Ориентировочный расход раствора – 30–50 г на 1 м².

Для автоматической мойки рекомендуются 1–2% рабочие растворы.



Срок годности рабочих растворов – не менее 7 суток.

Безопасность

По степени воздействия на организм человека средство относится к 3-му классу опасности (вещества умеренно опасные) по ГОСТ 12.1.007-76.

Избегать попадания средства в глаза и на кожу. При работе со средством рекомендуется пользоваться защитными перчатками.

В случае попадания средства в глаза или на кожные покровы рекомендуется промывание проточной водой. При необходимости обратиться к врачу.

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

Хранение

Хранить в закрытом виде при температуре от 0 до 40 °С. Допускается кратковременное, до 1 месяца, хранение при пониженной температуре до –20 °С. После размораживания средство сохраняет заявленные свойства. Высота штабеля при хранении и транспортировании в картонных ящиках не должна превышать 2,5 м, а для групповых упаковок – 1,5 м. Срок годности 2 года при соблюдении условий хранения в невскрытой упаковке производителя.