

ХИМИТЕК УНИВЕРСАЛ-М

концентрированное жидкое щелочное низкотемпературное моющее средство

Предназначено для обезжиривания различных твёрдых поверхностей. Удаляет масложировые, углеводно-белковые загрязнения. 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. Рекомендуются для мойки оборотной тары, пищевого оборудования, инвентаря, транспортёрных лент, разделочных досок и других рабочих поверхностей. Применяется для любых технологий использования, включая SIP-мойку.

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;
- кафе, бары, рестораны и другие предприятия общественного питания;
- дошкольные и учебно-образовательные учреждения;
- объекты недвижимости и ЖКХ;
- торгово-развлекательные и бизнес-центры;
- спортивные сооружения;
- лечебно-профилактические учреждения;
- бассейны, бани;
- предприятия по розливу природной питьевой воды;
- другие предприятия и учреждения различного профиля.

Особенности

- обладает дезинфицирующим эффектом;
- не повреждает пластиковые поверхности;
- не вызывает помутнения ПЭТ-изделий;
- не содержит фосфатов;
- эффективно в воде любой степени жёсткости;
- используется для мытья и осветления керамической плитки, искусственного мрамора.

Ограничения

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

Состав

Катионные ПАВ (ЧАС) 5–15%, неионогенные ПАВ <5%, щёлочь <5%, тетранатриевая соль этилендиаминтетрауксусной кислоты <5%, изопропанол 5–15%, консервант, вода.

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 и СІР-мойки рекомендуются 1–3% 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. Хранить в недоступном для детей месте.

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

Более полная информация по безопасному обращению с данным продуктом приведена в паспорте безопасности.

Хранение

Хранить в закрытом виде при температуре от –5 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.