

ХИМИТЕК АНТИМИНЕРАЛ

концентрированное жидкое низкопенное кислотное средство для удаления минеральных отложений

Предназначено для очистки любых твёрдых поверхностей, включая хромированные поверхности, фарфор, фаянс, кирпичную кладку, керамическую, кафельную и облицовочную плитки. Удаляет известковые отложения, ржавчину, остатки цемента, различных строительных растворов, дымовых смол и прочие минеральные загрязнения. Рекомендуется для уборки сантехнических блоков, для очистки стоков от минеральных загрязнений. Применяется для уборки помещений после строительно-ремонтных работ, а также для удаления «высолов» с фасадов зданий.

Для промывки систем тепло- и технического водоснабжения рекомендуется средство **ХИМИТЕК АНТИМИНЕРАЛ-ТРУБОЧИСТ**. Для удаления застарелых окаменевших остатков строительных смесей рекомендуется средство **ХИМИТЕК ФОБОС**. Для удаления минеральных отложений с поверхностей, контактирующих с пищевыми продуктами, на предприятиях пищевой промышленности рекомендуются низкопенные средства **ХИМИТЕК АНТИМИНЕРАЛ-ЛАКТО**, **ХИМИТЕК АНТИМИНЕРАЛ-ФОРТЕ**, **ХИМИТЕК АНТИМИНЕРАЛ-СІР**.

Области применения

- эксплуатация зданий и сооружений;
- объекты недвижимости и ЖКХ;
- реставрационная практика;
- водные комплексы (оздоровительные, развлекательные, спортивные, банные);
- другие учреждения и предприятия различного профиля.

Особенности

- не имеет резкого запаха;
- удаляет минеральные отложения и органические загрязнения;
- не повреждает поверхности из полимерных материалов (пластик, резина и т.д.).

Ограничения

- не рекомендуется использовать для обработки мрамора и поверхностей на цементно-известковой основе.

Состав

Вода 30% и более; минеральная кислота 30% и более; комплексообразователь <5%; неионогенные ПАВ <5%.

Внешний вид и физико-химические свойства

Прозрачная от бесцветного до светло-зелёного цвета жидкость со слабым специфическим запахом. Показатель pH 1% раствора 1,5–2,5.

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% растворов в зависимости от решаемых задач, характера загрязнений и способа мойки. Растворы готовят в ёмкостях из нержавеющей стали или полимерных материалов добавлением концентрата в воду. Температурный режим разведения и применения 20–50 °С.

Растворы наносят методами орошения, протирания, замачивания. Смывание (ополаскивание) производят через 5–60 минут. Ориентировочный расход раствора – 20–40 мл на 1 м².



Меры предосторожности

Средство по степени воздействия на организм человека 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 использовать защитные очки и кислотостойкие резиновые перчатки. Хранить в недоступном для детей месте.

В случае попадания средства в глаза или на кожные покровы рекомендуется обильное промывание поражённого места 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) отдельно от щелочей при температуре от -5 до 35°C . Допускается кратковременное, до 1 месяца, хранение при пониженной температуре до -20°C . 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.