

## ХИМИТЕК УНИВЕРСАЛ-ДЕЗ

### концентрированное многофункциональное жидкое пенное нейтральное дезинфицирующее средство с моющим действием

Предназначено для мойки и дезинфекции поверхностей, технологического оборудования в производственных помещениях, инвентаря и тары, посуды, скорлупы яиц, санитарно-технического оборудования, уборочного инвентаря, систем вентиляции и кондиционирования воздуха, систем мусороудаления на предприятиях пищевой промышленности, общественного питания, розничной торговли пищевыми продуктами, на транспорте для перевозки продуктов питания, а также для дезинфекции и мойки поверхностей в помещениях, предметов обстановки, наружных поверхностей медицинского оборудования, предметов ухода за больными и средств личной гигиены в медицинских, санаторно-курортных и детских организациях, на санитарном транспорте, на объектах коммунальной и общественно-социальной сферы; автомобильном, железнодорожном транспорте и метрополитене; на предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности в помещениях классов чистоты С и D.

Действующее вещество (ДВ): дидецилдиметиламмоний хлорид (четвертичное аммонийное соединение (ЧАС)).

Линейка выпускаемых дезинфицирующих средств включает: жидкое беспенное средство **ХИМИТЕК ПОЛИДЕЗ®-ЭКСПРЕСС** (ДВ – изопропиловый спирт, пропиловый спирт), порошкообразное средство **ХИМИТЕК ПОЛИДЕЗ®-DRY** (ДВ – надуксусная кислота (НУК)), а также жидкие низкопенные средства **ХИМИТЕК ПОЛИДЕЗ®-СУПЕР** (ДВ – НУК и перекись водорода) и **ПОЛИДЕЗ®** (ДВ – перекись водорода и алкилдиметилбензиламмоний хлорид (ЧАС)).

### Микробиологическая активность

Средство обладает бактерицидной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных неспорообразующих бактерий, в том числе бактерий группы кишечных палочек (тестировано на *Escherichia coli*), возбудителей стафилококка (тестировано на *Staphylococcus aureus*), сальмонелл (тестировано на *Salmonella typhimurium*); вирулицидной активностью (тестировано на Poliovirus (вакцинный штамм 1-го типа Sabin Lsc-2ab) и Adenovirus человека 5 типа), в том числе в отношении коронавирусов; фунгицидной активностью в отношении грибов (тестировано на *Candida Albicans* и *Trichophyton Gypseum*).

### Назначение

- мойка и дезинфекция поверхностей в производственных, санитарно-бытовых и подсобных помещениях, технологического оборудования (в том числе производственных столов, тележек, слайсеров, транспортёров и т.п.), торгового оборудования (весов, прилавков, витрин, фасовочных аппаратов и др.), тары, инвентаря (стеллажей, разделочных досок, ножей, подносов, лотков и др.), санитарно-технического оборудования, уборочного инвентаря и других объектов:
  - на предприятиях пищевого профиля:
    - мясной, рыбной, мясо- и рыбоперерабатывающей промышленности;
    - молочной, масложировой и маслосырдельной промышленности;
    - хлебопекарной и кондитерской промышленности;
    - мукомольно-крупяной промышленности;
    - птицеперерабатывающей промышленности;
    - пивоваренной и безалкогольной промышленности;
    - консервной и плодоовощной промышленности.
  - на предприятиях общественного питания (в том числе пищеблоку ЛПУ, детских, дошкольных, школьных и образовательных заведений, коммунальных объектов и учреждений различного профиля);
  - на предприятиях продовольственной и промышленной торговли (супермаркеты, рынки, плодоовощные базы, склады, павильоны и автолавки);
- мойка и дезинфекция поверхностей помещений (жёсткой мебели, стен, столов, полов и др.), санитарно-технического оборудования и уборочного инвентаря:
  - в ЛПУ любого профиля (включая отделения неонатологии и акушерские стационары), на объектах курортологии, в диагностических лабораториях и аптеках;
  - на предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности;
  - в детских, дошкольных, школьных и в учреждениях образования и науки;
  - на объектах коммунально-бытового обслуживания (гостиницы, общежития, парикмахерские, салоны красоты, массажные и косметические салоны, солярии и сауны, бани и прачечные, общественные туалеты);



- в организациях культуры (музеи, театры и т.д.), отдыха и спорта (бассейны, культурно-оздоровительные и спортивные комплексы);
- в организациях социального обеспечения (дома инвалидов, престарелых и т.д.) и в пенитенциарных учреждениях;
- мойка и дезинфекция на предприятиях транспортного комплекса, включая транспорт для перевозки пищевых продуктов и санитарный транспорт;
- мойка и дезинфекция на объектах метрополитена, автомобильного и железнодорожного транспорта.

### Особенности

- не обладает коррозионной активностью;
- эффективно в жёсткой воде;
- высокая стабильность растворов при хранении.

### Состав

Дидецилдиметиламмоний хлорид (ЧАС) 15,5–21,5 масс. %; вода 30% и более; неионогенные ПАВ 5% или более, но менее 15%; тетранатриевая соль ЭДТА <5%; комплексообразователь <5%; лимонная кислота <5%; консервант <5%.

### Внешний вид и физико-химические свойства

Прозрачная жидкость от бесцветного до жёлтого цвета со слабым специфическим запахом. Показатель pH средства 6,0–8,5.

### Экология

Избегать попадания средства в почву и водоёмы.

### Способ применения

Перед использованием средство рекомендуется перемешать. Средство используют в виде 0,2–7,0% растворов в зависимости от степени и характера загрязнений, способа обработки, времени экспозиции, а также микробиологической обсеменённости объекта. Растворы готовят в ёмкостях из любого материала. Концентрат добавляют в воду и перемешивают. Температурный режим разведения и применения – от 18 до 60 °С.

Обработку проводят растворами средства способами протирания, замачивания, погружения, орошения, распыления. Смывают (ополаскивают) через 5–120 минут.

При использовании пеногенерирующих устройств рекомендуемая концентрация растворов 1,0–2,0%.

При наличии этапа предварительной мойки перед дезинфекцией требуется обязательное смывание (ополаскивание) моющего средства.

Для экспресс-контроля концентраций растворов используют полоски индикаторные для растворов средства **ХИМИТЕК УНИВЕРСАЛ-ДЕЗ**.

Способы и режимы применения, меры предосторожности согласно следующим документам:

- для предприятий пищевой и перерабатывающей промышленности – «Инструкция № 1/18, утверждённая ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора;
- для медицинских, санаторно-курортных, детских организаций – «Инструкция № 2/20, утверждённая ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора;
- для предприятий общественного питания, организаций культуры, спорта, досуга, развлечений и других организаций в сфере обслуживания населения – «Инструкция № 3/20, утверждённая ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора.

Срок годности растворов – 14 суток.

### Меры предосторожности

Средство по степени воздействия на организм человека при введении в желудок относится к 3-му классу опасности (вещества умеренно опасные), при нанесении на кожу – к 4-му классу мало опасных веществ по ГОСТ 12.1.007-76.

Избегать попадания средства в глаза, на кожу, в желудок. При работе со средством использовать защитные перчатки.

В случае попадания средства в глаза или на кожные покровы рекомендуется промывание проточной водой, при попадании в желудок – выпить несколько стаканов воды с 10–20 измельчёнными таблетками активированного угля. 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 сухих крытых защищённых от прямых солнечных лучей складских помещениях при температуре от 0 до 30°C отдельно от лекарств и пищевых продуктов, в недоступном для детей месте. Допускается кратковременное, до 1 месяца, хранение при пониженной температуре до –20°C. Высота штабеля при хранении и транспортировании в картонных ящиках не должна превышать 1,5 м. Срок годности 5 лет при соблюдении условий хранения в невскрытой упаковке производителя.