

## ХИМИТЕК ПОЛИДЕЗ®-СУПЕР

### концентрированное жидкое низкопенное кислотное дезинфицирующее средство

Предназначено для текущей, заключительной и профилактической дезинфекции в ЛПУ, детских, дошкольных и школьных учреждениях, предприятиях пищевой промышленности, общественного питания, объектах ветеринарного надзора и т.д. Рекомендовано для обеззараживания внутрибольничной среды, санитарного транспорта, изделий медицинского назначения, дезинфекции высокого уровня эндоскопов, стерилизации медицинских инструментов. Применяется для дезинфекции технологического оборудования, трубопроводов, ёмкостей и других кислотостойких поверхностей. Используется в аэрозольной форме для дезинфекции воздуха и поверхностей помещений. Эффективно в отношении патогенной микрофлоры различной этиологии – бактериальной, вирусной и грибковой, в том числе плесневых грибов.

Действующие вещества (ДВ): надуксусная кислота (НУК), перекись водорода.

Линейка выпускаемых дезинфицирующих средств включает порошкообразное средство **ХИМИТЕК ПОЛИДЕЗ®-DRY** (ДВ – НУК), жидкое низкопенное средство **ПОЛИДЕЗ®** (ДВ – перекись водорода и четвертичные аммонийные соединения (ЧАС)), жидкое пенное средство с моющим эффектом **ХИМИТЕК УНИВЕРСАЛ-ДЕЗ** (ДВ – комбинация ЧАС, полигексаметиленбигуанид гидрохлорид).

### Микробиологическая активность

Средство активно в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий, в том числе возбудителей туберкулёза (тестировано на культуре тест-штамма *M.terrae* DSM 43227), вирусов, патогенных грибов родов *Candida* и *Trichophyton*, плесневых грибов; средство обладает спороцидными свойствами (тестировано на споровой форме тест-штаммов *B.cereus* 96 и *B.subtilis* 7).

### Назначение

- дезинфекция поверхностей и оборудования в ЛПО, детских, дошкольных и школьных учреждениях, объектах ветеринарного надзора, стационарных объектах железнодорожного транспорта, предприятиях транспортного комплекса;
- дезинфекция кузевов и приспособлений к ним, барокамер;
- дезинфекция медицинских отходов;
- дезинфекция медицинских инструментов (включая хирургические и стоматологические);
- дезинфекция высокого уровня (ДВУ) эндоскопов;
- стерилизация изделий медицинского назначения;
- дезинфекция санитарного транспорта и транспорта для перевозки пищевых продуктов;
- обработка поверхностей, поражённых плесенью;
- проведение генеральных уборок;
- дезинфекция мусороборочного оборудования;
- дезинфекция и технологическая мойка оборудования, инвентаря и тары на предприятиях молочной промышленности;
- дезинфекция и мойка технологического оборудования и коммуникаций на предприятиях по производству вина, пива, безалкогольных напитков и минеральных вод;
- дезинфекция и мойка технологического оборудования и инвентаря на предприятиях по производству консервной продукции, а также мойка и обработка овощного сырья и зелени, используемых для производства консервной продукции;
- дезинфекция на предприятиях мясной промышленности;
- дезинфекция помещений и оборудования на предприятиях фармацевтической промышленности;
- дезинфекция помещений, оборудования на предприятиях общественного питания и продовольственной торговли, а также бассейнов, бань, парикмахерских и других учреждений различного профиля.

### Особенности

- не требует обязательного смывания при концентрациях рабочих растворов ниже 0,2%;
- устраняет посторонние запахи.

### Ограничения

Не использовать для обработки поверхностей из нелегированных и низколегированных сталей, чугуна, меди, латуни, бронзы.



## Состав

Уксусная кислота 15% или более, но менее 30%; перекись водорода 15% или более, но менее 30%; фосфонат <5%.

## Внешний вид и физико-химические свойства

Бесцветная прозрачная жидкость с характерным запахом уксусной кислоты. Показатель рН 1% раствора 2,5–3,5.

## Экология

Средство подвержено быстрому разложению под действием природных факторов. Рабочие растворы разлагаются с образованием воды и небольших количеств уксусной кислоты. Избегать попадания концентрата в почву, водоёмы, канализацию.

## Форма поставки

Средство поставляется в 1 л бутылках, 5 л и 20 л канистрах с крышками, оснащёнными дегазирующими клапанами.

## Способ применения

Перед использованием средство рекомендуется перемешать. Средство используют в виде 0,1–2,5% рабочих растворов, которые готовят в стеклянных, пластмассовых, кислотостойких эмалированных ёмкостях или в ёмкостях из нержавеющей стали. Концентрат добавляют в воду и перемешивают. Температурный режим разведения и применения – от 10 до 30 °С.

Дезинфекцию проводят рабочими растворами средства способами протирания, циркуляции, замачивания, погружения, орошения. По окончании дезинфекции при использовании рабочих растворов концентрации выше 0,2% поверхность следует промыть питьевой водой.

Срок годности рабочих растворов – от 1 до 3 суток.

Способы применения и меры предосторожности изложены в следующих документах:

- для лечебно-профилактических учреждений – «Инструкция № 1/13 по применению дезинфицирующего средства **ХИМИТЕК ПОЛИДЕЗ®-СУПЕР** (предприятие-изготовитель ООО «НПФ Химитек», Россия) для целей дезинфекции и стерилизации» ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора;
- для предприятий молочной промышленности – «Инструкция № 1/12 по применению средства дезинфицирующего **ХИМИТЕК ПОЛИДЕЗ®-СУПЕР** (предприятие-изготовитель ООО «НПФ Химитек», Россия) для целей дезинфекции на предприятиях молочной промышленности» ГНУ ВНИМИ РАСХН;
- для предприятий по производству напитков – «Инструкция № 2/12 по применению дезинфицирующего средства **ХИМИТЕК ПОЛИДЕЗ®-СУПЕР** фирмы-производителя ООО «НПФ Химитек» (Россия), предназначенного для обработки оборудования на предприятиях по производству вина, пива, безалкогольных напитков и минеральных вод» ГНУ ВНИИПБиВП;
- для плодоовощных консервных предприятий – «Инструкция № 3/12 по применению дезинфицирующего средства **ХИМИТЕК ПОЛИДЕЗ®-СУПЕР** фирмы-производителя ООО «НПФ Химитек», (Россия), предназначенного для обработки оборудования и инвентаря на плодоовощных консервных предприятиях и обработки овощного сырья и зелени, применяемых для изготовления консервной продукции» ГНУ «ВНИИКОП»;
- для предприятий мясной промышленности – «Инструкция № 4/12 по применению средства дезинфицирующего **«ХИМИТЕК ПОЛИДЕЗ®-СУПЕР»** производства ООО «НПФ Химитек», Россия, для целей профилактической дезинфекции оборудования и помещений на предприятиях мясной промышленности» ГНУ ВНИИМП им. В.М. Горбатова Россельхозакадемии.

## Безопасность

По степени воздействия на организм человека средство относится к 3-му классу опасности (вещества умеренно опасные) при введении в желудок, к 4-му классу опасности (вещества малоопасные) при нанесении на кожу; при ингаляционном воздействии летучих компонентов (пары) ко 2-му классу опасности (высоко опасные вещества) по ГОСТ 12.1.007-76.

Избегать попадания средства в глаза и на кожу. Вредно при вдыхании. При работе со средством использовать защитные очки, кислотостойкие резиновые перчатки, средства индивидуальной защиты органов дыхания (универсальный респиратор типа РПГ-67 с патронами марки В). Все работы с концентратом средства производить в помещениях, оборудованных приточно-вытяжной вентиляцией.

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

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



---

## Хранение

Хранить в сухих крытых помещениях, защищённых от высоких температур и попадания прямых солнечных лучей, вдали от кислот, щелочей, окислителей, тяжёлых металлов и их соединений при температуре окружающей среды от  $-20$  до  $20^{\circ}\text{C}$ . Допускается кратковременное, до 1 месяца, хранение при повышенной температуре до  $30^{\circ}\text{C}$ . Высота штабеля при хранении и транспортировании в картонных ящиках не должна превышать 2,5 м, а для групповых упаковок – 1,5 м. Срок годности средства 1 год при соблюдении условий хранения в невскрытой упаковке производителя.