

## «Алмадез-хлор»

### Новая форма дезинфицирующего средства «Алмадез-хлор» с улучшенными характеристиками

Сообщаем о том, что компания ООО «Базовая дезинфекция» выпустила **новую форму дезинфицирующего средства «Алмадез-хлор» с введением в рецептуру средства дополнительных компонентов, усиливающих антимикробное действие основного действующего вещества - натриевой соли дихлоризоциануровой кислоты, с расширением спектра антимикробной активности, улучшенными микробиологическими режимами и расширенной сферой применения.**

### **АЛМАДЕЗ ХЛОР ЯВЛЯЕТСЯ ЕДИНСТВЕННЫМ СРЕДСТВОМ ДЛЯ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ ВОДЫ, ПРОВЕРЕННЫМ НА ОСОБО-ОПАСНЫЕ ИНФЕКЦИИ!**

**Проведены дополнительные исследования и разработаны режимы обеззараживания питьевой воды в системах хозяйственно-питьевого централизованного водоснабжения, индивидуальных и групповых запасов воды при децентрализованном водоснабжении, воды в плавательных бассейнах, аквапарках, в том числе при особо-опасных инфекциях- чумы, сапа, мелиоидоза, холеры, туляремии!**

**Средство безопасно!**

**Рабочие растворы 0,0025%-0,06% (по АХ) согласно Классификации ингаляционной опасности средств по степени летучести относятся к 4 классу опасности, в виде паров не вызывают раздражения органов дыхания, при однократном воздействии не оказывают раздражающего действия на кожу.**

**Средство быстрорастворимое!**

**Время растворения таблетки 3,4 гр. – 6 мин, таблетки 1,7 гр – 3 мин!**

**Выход рабочего раствора из 1 кг средства для обработки поверхностей по режиму бактериальных и вирусных инфекций (включая коронавирус): 6000 л!**

#### **Расширен спектр антимикробной активности:**

- Подтверждена активность в отношении ампликонов РНК/ДНК и добавлен соответствующий микробиологический режим обработки объектов, что чрезвычайно важно для ПЦР лабораторий;
- Подтверждена максимальная спороцидная активность и добавлен режим стерилизации медицинских инструментов из коррозионностойких металлов, резины, пластмасс и стекла;
- Подтверждена противогельминтная активность и добавлен режим дезинвазии в отношении цист и ооцист простейших, яиц, онкосфер и личинок гельминтов (включая острицы);
- Добавлены режимы дезинфекции поверхностей скорлупы яиц, фруктов, овощей, емкостей для хранения воды, что чрезвычайно важно для применения с целью профилактики вспышки кишечных заболеваний через инфицированные продукты, емкости на всех предприятиях общественного питания, пищеperерабатывающей промышленности, пищеблоках в организациях и в быту.

#### **Предназначено:**

**А. Для дезинфекции объектов внутрибольничной среды в рамках текущей и заключительной очаговой дезинфекции: поверхностей в помещениях жесткой мебели, санитарно-технического оборудования, наружных поверхностей приборов и аппаратов в медицинских организациях, лабораториях (клинических, бактериологических, вирусологических, ПЦР лабораториях (включая поверхности, контаминированные ампликонами ДНК/РНК) и других диагностических лабораториях, процедурных кабинетах, пунктах и станциях переливания и забора крови, на санитарном транспорте; белья, посуды, в т.ч. лабораторной, аптечной и одноразовой, предметов для мытья посуды, игрушек, предметов ухода за больными, средств личной гигиены, резиновых и полипропиленовых ковриков, обуви из резины, пластмасс и других полимерных материалов, уборочного инвентаря в медицинских организациях, процедурных кабинетах, пунктах и станциях переливания и забора крови, на санитарном транспорте, в инфекционных очагах (включая очаги ООИ), при чрезвычайных ситуациях;**

**Б. Для дезинфекции медицинских изделий из коррозионностойких металлов, резины, пластмасс, стекла;**

**В. Для стерилизации медицинских изделий из коррозионностойких металлов, резины, пластмасс, стекла;**

**Г. Для дезинфекции медицинских отходов класса А, Б и В из текстильных и других материалов (перевязочный материал, ватно-марлевые салфетки, тампоны, медицинские изделия однократного применения, одноразовое постельное и нательное белье);**

**Д. Для дезинфекции биологических жидкостей и выделений: крови, в том числе забракованной и с истекшим сроком годности, мочи, мокроты, фекалий, фекально-мочевой взвеси, рвотных масс, ликвора, смывных**

жидкостей (эндоскопических, после ополаскивания зева и других; сывороток, анатоксинов, иммунобиологических препаратов, живых вакцин, непригодных к использованию; емкостей из-под выделений);  
Е. Для дезинфекции поверхностей помещений классов чистоты А, В, С, D на предприятиях фармацевтической и биотехнологической промышленности по производству лекарственных средств и иммунобиологических препаратов;

**Ж. Для обеззараживания питьевой воды в системах хозяйственно-питьевого централизованного водоснабжения, индивидуальных и групповых запасов воды при децентрализованном водоснабжении, воды в плавательных бассейнах, аквапарках, в том числе при особо-опасных инфекциях- чумы, сапа, мелиоидоза, холеры, туляремии!**

3. Для проведения плановой профилактической дезинфекции всех объектов:

- 1) на предприятиях коммунально-бытового обслуживания (гостиницы, общежития, парикмахерские, массажные и косметические салоны, солярии, сауны, салоны красоты);
- 2) бань, бассейнов, аквапарков;
- в) в учреждениях социального обеспечения (дома для инвалидов, престарелых и др.), на объектах жизнедеятельности воинских частей и соединений;
- 3) в детских дошкольных учреждениях, учреждениях среднего и высшего образования;
- 4) на предприятиях общественного питания и торговли (рестораны, бары, кафе, столовые);
- 5) в торговых, развлекательных центрах, продовольственных и промышленных рынках, учреждениях образования, культуры, отдыха, объектах курортологии, спорта (бассейны, санпропускники, культурно-оздоровительные комплексы, офисы, спорткомплексы, кинотеатры, музеи и др.);
- б) в пенитенциарных учреждениях;
- 7) в учреждениях силовых ведомств, МЧС, вооруженных сил Министерства обороны, войск МВД и формирований ГО и ГЗ;
- 8) автотранспорта для перевозки пищевых продуктов;
- 9) наземного (автобусы, трамваи, троллейбусы, электробусы) и железнодорожного транспорта и метрополитена, включая стационарные объекты;
- 10) объекты ведомственного подчинения: гражданские и военные воздушные суда, корабли и суда ВМФ России, гражданские судна и корабли;
- 11) для проведения текущей и заключительной очаговой дезинфекции при вспышках инфекций на всех объектах и всех учреждениях;
- 12) для дезинфекции инструментов для маникюра, педикюра и других инвазивных процедур в бьюти-индустрии, парикмахерских и косметических принадлежностей для процедур, не нарушающих целостность кожного покрова клиента.

Так же:

- для дезинфекции поверхностей **скорлупы яиц**;
- для дезинфекции **фруктов, овощей**;
- для дезинфекции **емкостей для хранения воды**;
- для дезинфекции систем вентиляции и кондиционирования воздуха на различных объектах;
- для дезинфекции систем мусороудаления мусоровозов;
- **для обеззараживания (дезинвазии) почвы, предметов обихода**, игрушек, помещений, лабораторной посуды и лабораторного оборудования при контаминации возбудителями паразитарных болезней (цистами и ооцистами простейших, яйцами и личинками гельминтов, остриций);
- для использования населением в быту (таблетки) – строго в соответствии с этикеткой для быта.

В виде гранул:

- для дезинфекции жидких выделений (мокроты, фекалий, фекально-мочевой взвеси, рвотных масс, мочи); смывных жидкостей (эндоскопических, после ополаскивания зева и др.); биологических жидкостей (крови, в том числе забракованной и крови с истекшим сроком годности, ликвора, сыворотки), остатков пищи на поверхностях и в емкостях в медицинских организациях, клинических, бактериологических, вирусологических, ПЦР и др. диагностических лабораториях, процедурных кабинетах, пунктах и станциях переливания и забора крови, на санитарном транспорте;
- для обеззараживания содержимого накопительных баков туалетов и выгребных ям, не имеющих отвода в канализацию.

**Состав:**

высокий уровень дихлоризоциануровой кислоты.

**Преимущества:**

Содержит высокий уровень дихлоризоциануровой кислоты, которая минимизирует формирование резистентности и исключает необходимость ротации;

Высокоэффективно: имеет широкий спектр антимикробной активности при обеззараживании объектов как внутрибольничной среды, так и объектов многих сфер народного хозяйства. **Проверен на особо опасные инфекции.**

**Безопасно:** рабочие растворы имеют низкие концентрации, что минимизирует воздействие на медицинский персонал при обработке.

**Экономично:** большой объем рабочего раствора средства из 1 кг (6000 л).

Не фиксирует органические загрязнения.

Не требует смывания с поверхностей, не контактирующих с посудой, продуктами питания после обработки.

**Форма выпуска:**

Средство выпускается в виде таблеток белого цвета, цилиндрической формы массой 3,4 г и 1,7 г, а также в виде гранул, в полимерных емкостях с плотно закрывающимися крышками, вместимостью 1,0 кг., таблетки 3,4 г и 1,7 г также выпускаются в полимерных емкостях желтого цвета с двойной крышкой-заглушкой с иглосъемником для последующего использования емкости в качестве контейнера для сбора острого инструментария (медицинских отходов класса Б) с последующим обеззараживанием и утилизацией.

Емкости с гранулами комплектуются мерной ложкой объемом 5 мл, градуированной по 1 г.

**Характеристики:**

Таблетки: белого цвета, цилиндрической формы, с фасками у оснований, с запахом хлора, массой  $3,4 \pm 0,7$  г. Масса активного хлора, выделяющегося при растворении одной таблетки:  $1,5 \pm 0,2$  г. Время растворения: 8 минут.

Таблетки: белого цвета, цилиндрической формы, с фасками у оснований, с запахом хлора, массой  $1,7 \pm 0,2$  г. Масса активного хлора, выделяющегося при растворении одной таблетки:  $0,75 \pm 0,10$  г. Время растворения: 4 минуты.

Гранулы: мелкие сыпучие белого цвета с запахом хлора. Массовая доля активного хлора: не менее  $56,0 \pm 5,0\%$ .

Срок годности средства: 7 лет; рабочего раствора: 28 суток.

Хранение: от  $-35^{\circ}\text{C}$  до  $+35^{\circ}\text{C}$ .

Транспортировка: не требует теплых вагонов. Сохраняет свои свойства после заморозания и размораживания.

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА ПРИМЕНЕНИЯ СРЕДСТВА АЛМАДЕЗ ХЛОР**

Объект дезинфекции	Микробиологические режимы	Концентрация % по активному хлору	Время экспозиции	Кол-во раб. раствора (л)
Дезинфекция поверхностей помещений, жесткой мебели, оборудования	Бактериальных инфекций (без туберкулеза)	0,0075	30 мин	6000
	Вирусных инфекций	0,0075	60 мин	6000
	Кандидозы,	0,03	30 мин	1500
	Дерматофитии	0,06	15 мин	750
	Туберкулез (M. Terraе)	0,06	30 мин	750
	Плесневые грибы	0,06	30 мин	750
	Анаэробные инфекции	0,3	120 мин	150
	ООИ – чума, холера, туляремия	0,03	60 мин	2500
	Сибирская язва	1	90 мин	45,5
	Легионеллез	0,06	90 мин	750
Дезинвазия	0,3	60 мин	150	
Режимы дезинфекции медицинских отходов (ИМН однократного применения)	При бактериальных (кроме туберкулеза), вирусных и грибковых инфекциях	0,03	60 мин	1500
	При бактериальных (включая туберкулез), вирусных и грибковых инфекциях	0,2	60 мин	230
	При анаэробных инфекциях	0,5	120 мин	90

	При ООИ (чума, холера, туляремия)	0,2	120 мин	230
	При сибирской язве	1,5	120 мин	30
	При дезинвазии	0,3	120 мин	150
Режимы дезинфекции медицинских отходов <b>Перевязочные материалы</b>	При бактериальных (кроме туберкулеза), вирусных и грибковых инфекциях	0,06	60 мин	750
	При бактериальных (включая туберкулез), вирусных и грибковых инфекциях	0,2	60 мин	230
	При анаэробных инфекциях	0,5	120 мин	90
	При ООИ (чума, холера, туляремия)	0,2	120 мин	230
	При сибирской язве	1,5	120 мин	30
	При дезинвазии	0,3	120 мин	150
Режимы дезинфекции биологических жидких выделений <b>Кровь, ликвор, мокрота, лаважная жидкость при бронхоскопии и др.</b>	При бактериальных (кроме туберкулеза)	0,3	60 мин	150
	При бактериальных (включая туберкулез)	2,0	240 мин	22,7
	При вирусных инфекциях	0,3	60 мин	150
	При грибковых инфекциях	0,5	120 мин	90
	При ООИ (чума, холера, туляремия)	0,3	120 мин	150
	При анаэробных инфекциях	2,0	120 мин	22,7
	При сибирской язве	2,0	120 мин	22,7
Режимы дезинфекции биологических жидких выделений <b>Рвотные массы</b>	При бактериальных (кроме туберкулеза)	0,1	30 мин	428
	При бактериальных (включая туберкулез)	2,0	240 мин	22,7
	При вирусных инфекциях	0,1	30 мин	428
	При грибковых инфекциях	0,3	120 мин	150
	При ООИ (чума, холера, туляремия)	1,0	60 мин	45,5
	При анаэробных инфекциях	2,0	120 мин	22,7
	При сибирской язве	3,0	120 мин	15
Режимы дезинфекции <b>Остатки пищи</b>	При бактериальных (кроме туберкулеза)	0,1	30 мин	428
	При бактериальных (включая туберкулез)	2,0	240 мин	22,7
	При вирусных инфекциях	0,1	30 мин	428
	При грибковых инфекциях	0,3	120 мин	150
	При ООИ (чума, холера, туляремия)	1,0	60 мин	45,5
	При анаэробных инфекциях	2,0	120 мин	22,7
	При сибирской язве	3,0	120 мин	15

Режимы дезинфекции биологических жидких выделений <b>Фекалий</b>	При бактериальных (кроме туберкулеза)	0,1	30 мин	428
	При бактериальных (включая туберкулез)	2,0	240 мин	22,7
	При вирусных инфекциях	0,1	30 мин	428
	При грибковых инфекциях	0,3	120 мин	150
	При ООИ (чума, холера, туляремия)	1,0	60 мин	45,5
	При анаэробных инфекциях	2,0	120 мин	22,7
	При сибирской язве	3,0	120 мин	15

### ОБРАБОТКА ОБЪЕКТОВ В ПЦР ЛАБОРАТОРИЯХ

Объект дезинфекции	Вид инфекции	Концентрация по активному хлору, %	Время экспозиции	Кол-во раб. раствора (л)
Поверхности ПЦР -оборудования, помещений (пол, стены) Контейнеры для переноса проб Расходные материалы (наконечники, пипетки, одноразовая посуда, одноразовая одежда персонала и др.), уборочный инвентарь для обработки поверхностей помещений, многоразовая одежда персонала лаборатории	контаминация образцами ДНК/РНК в ПЦР лабораториях	0,1	30 мин	428
Уборочный инвентарь для обработки санитарно-технического оборудования	контаминация образцами ДНК/РНК в ПЦР лабораториях	0,2	30 мин	230

### ДЕЗИНФЕКЦИЯ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ ИЗ КОРРОЗИОННОСТОЙКИХ МЕТАЛЛОВ

Объект дезинфекции	Вид инфекции	Концентрация раствора по активному хлору, %	Время дезинфекции мин.	Кол-во раб. раствора (л)
Медицинские изделия из коррозионностойких металлов, стекла, пластмасс, резин, комплектующие деталей наркозно-дыхательной и ингаляционной аппаратуры, анестезиологического оборудования	при бактериальных (кроме туберкулеза) и вирусных инфекциях	0,03	60 мин	1500
	при бактериальных (включая туберкулез – тестировано на <i>M.Terrae</i> ), вирусных и грибковых инфекциях	0,2	60 мин	230
	при сибирской язве	1,0	90 мин	45,5
	при особо опасных инфекциях (чума, холера, туляремия)	0,1	60 мин	428
	при анаэробных инфекциях	0,5	120 мин	90

## СТЕРИЛИЗАЦИЯ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ ИЗ КОРРОЗИОННОСТОЙКИХ МЕТАЛЛОВ, РЕЗИН, ПЛАСТМАСС, СТЕКЛА

Вид обрабатываемых изделий	Режимы стерилизации		
	Концентрация по активному хлору (АХ), %	Время дезинфекции	Количество рабочего раствора из 1 кг
Изделия медицинского назначения из коррозионностойких металлов, резин, пластмасс, стекла без замковых частей	Водно-спиртовой раствор 0,2	60 мин	214
Изделия медицинского назначения из коррозионностойких металлов, резин, пластмасс, стекла с замковыми частями	Водно-спиртовой раствор 0,2	120 мин	214

### ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ

Вода	Вносимый активный хлор, мг/л	Свободный остаточный хлор, мг/л	Объем воды в литрах на 1 таб. 3,4 гр, /1500 мг активного хлора	Объем воды в литрах, который можно обеззаразить их 1 кг средства
Вода в системах хозяйственно-питьевого централизованного водоснабжения	2	0,3-0,5	750 л	225 000 л
Водопроводная, родниковая, колодезная чистая, артезианская	2	0,3-0,5	750 л	225 000 л
Колодезная из незащищенных колодцев, речная, озёрная (малозагрязнённая)	4	1,4-1,6	375 л	112500 л
Речная, прудовая, содержащая органические загрязнения	6	1,4-1,6	250 л	75000 л

### ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ ВОДЫ В ПЛАВАТЕЛЬНЫХ БАССЕЙНАХ

Вода	Свободный остаточный хлор, мг/л	Объем воды в м <sup>3</sup> на 1 таб. 3,4 гр, /1500 мг активного хлора	Объем воды в м <sup>3</sup> , который можно обеззаразить их 1 кг средства
Вода без видимых загрязнений	0,3-0,5	1 м <sup>3</sup>	300 м <sup>3</sup>
Загрязненная вода	1,4-1,6	0,5 м <sup>3</sup>	150 м <sup>3</sup>