

«СОГЛАСОВАНО»

Руководитель ИЛЦ
ФБУН ГНЦ ПМБ



Храмов М.В.

«29» сентября 2023 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор
ООО «Смартхим»



Кежелис Р.А.

«29» сентября 2023 г.

**Инструкция № 1
по применению средства дезинфицирующего «Вегасепт»
(ООО «Смартхим», Россия)**

2023 г.

Инструкция № 1
по применению средства дезинфицирующего «Вегасепт»
(ООО «Смартхим», Россия)

Инструкция разработана ФБУН ГНЦ ПМБ, ООО «Смартхим».

Авторы: Кузин В.В. (ФБУН ГНЦ ПМБ), Кежелис Р.А. (ООО «Смартхим»).

Инструкция предназначена для персонала лечебно-профилактических учреждений и организаций (ЛПУ и ЛПО), работников дезинфекционных станций и других учреждений, имеющих право заниматься дезинфекционной деятельностью.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство «Вегасепт» представляет собой таблетки белого цвета (могут иметь оттенки) цилиндрической формы массой 3,3 и 1,65 г. с характерным запахом хлора, хорошо растворимые в воде.

В качестве действующего вещества в состав средства входит натриевая соль дихлороизоциануровой кислоты (49% в таблетке массой 3,3 г и 33% в таблетке массой 1,65 г) и вспомогательные компоненты. При растворении 1 таблетки массой 3,3 г. в воде выделяется 1,00 г активного хлора, а при растворении 1 таблетки массой 1,65 г в воде выделяется 0,34 г активного хлора (АХ).

Срок годности средства – 5 лет в невскрытой упаковке производителя, рабочих растворов – 7 суток.

1.2. Средство «Вегасепт» обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов (исключая возбудителей туберкулеза, включая возбудителей кишечных инфекций, сальмонеллеза, вегетативных форм спорообразующих микроорганизмов).

1.3. Дезинфицирующее средство «Вегасепт» по параметрам острой токсичности по ГОСТ 12.1.007-76 относится к 3-му классу умеренно опасных веществ при введении в желудок и к 4-му классу малоопасных веществ при нанесении на кожу, малотоксично при парентеральном введении, оказывает слабое местно-раздражающее действие на кожу и слизистые оболочки глаз, не обладает кумулятивным и сенсибилизирующим действием.

Рабочие растворы в виде паров не вызывают раздражение органов дыхания, при однократном воздействии не оказывают местно-раздражающего действия на кожу, при повторных воздействиях вызывают сухость и шелушение кожи, при попадании в глаза вызывают слабое раздражение.

ПДК в воздухе рабочей зоны для хлора составляет 1 мг/м³.

1.4. Дезинфицирующее средство «Вегасепт» предназначено для дезинфекции поверхности скорлупы пищевых яиц, овощей и фруктов в кожуре, зелени на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности, предприятиях общественного питания (столовые, кафе, рестораны, бары, кейтеринговые компании и т.п.), на продовольственных рынках, оздоровительных и курортных организациях и в пищеблоках ЛПО любого профиля.

2. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ РАСТВОРОВ

2.1. Рабочие растворы средства готовят в эмалированных (без повреждения эмали), стеклянных или пластмассовых емкостях путем растворения соответствующих количеств таблеток в питьевой воде комнатной температуры до их растворения (таблица 1).

Таблица 1. Приготовление рабочих растворов средства

Концентрация рабочего раствора по активному хлору (АХ), %	Количество ингредиентов, необходимое для приготовления рабочего раствора	
	Количество таблеток	Количество воды, л
0,01	Массой 1,65 г – 1 шт.	3,3
	Массой 3,3 г – 1 шт.	10,0
	Массой 1,65 г – 3 шт.	
0,02	Массой 3,3 г – 1 шт.	5,0
	Массой 1,65 г – 3 шт.	
	Массой 3,3 г – 2 шт.	10,0
	Массой 1,65 г – 6 шт.	

3. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

3.1. Рабочие растворы средства «Вегасепт» применяют для дезинфекции различных объектов согласно п. 1.4 настоящей инструкции.

3.2. Дезинфекцию поверхности скорлупы пищевых яиц проводят способом погружения в рабочий раствор средства. Перед дезинфекцией яйца проверяют на предмет отсутствия повреждений скорлупы, очищают от видимых загрязнений. После овоскопирования яйца выкладывают в емкости и заливают раствором средства (режим дезинфекции представлен в таблице 2). Раствор средства можно использовать многократно в течение рабочего дня. При загрязнении рабочего раствора (помутнение, появление хлопьев, осадка) его необходимо заменить. После дезинфекции яйца необходимо промыть под проточной водой не менее 1 минуты.

3.3. Овощи, фрукты и зелень обмывают водой для удаления видимых загрязнений и погружают в рабочий раствор средства (режим дезинфекции представлен в таблице 2). После дезинфекции тщательно промывают под проточной водой не менее 1 минуты.

Таблица 2

Режимы дезинфекции поверхности скорлупы пищевых яиц, овощей, фруктов, зелени рабочими растворами средства «Вегасепт» при бактериальных (исключая туберкулез, включая возбудителей кишечных инфекций, сальмонеллеза, вегетативных форм спорообразующих микроорганизмов) инфекциях

Объект обеззараживания	Концентрация рабочего раствора средства по АХ, %	Время обеззараживания, мин	Способ обеззараживания
Поверхность скорлупы пищевых яиц	0,01	20	Погружение
	0,02	10	
Овощи, фрукты, зелень	0,01	10	Погружение
	0,02	5	

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

4.1. К работе со средством не допускаются лица с повышенной чувствительностью к хлорсодержащим препаратам.

4.2. Все работы со средством и его растворами проводить с защитой кожи рук резиновыми перчатками.

4.3. При приготовлении рабочих растворов средства не требуется применения средств индивидуальной защиты органов дыхания.

4.4. Емкости с рабочими растворами средства должны иметь крышки и быть плотно закрыты.

4.5. Средство следует хранить в темном прохладном месте, недоступном детям, отдельно от лекарственных препаратов.

5. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ОТРАВЛЕНИИ

5.1. При несоблюдении мер предосторожности возможны острые раздражения органов дыхания (першение в горле, кашель, обильные выделения из носа, учащенное дыхание, возможен отек легких) и слизистых оболочек глаз (слезотечение, резь и зуд в глазах), может наблюдаться головная боль.

5.2. При появлении первых признаков острого раздражения дыхательных путей необходимо пострадавшего вывести на свежий воздух или в хорошо проветриваемое помещение, обеспечить покой, согревание, прополоскать горло, рот, нос, дать теплое питье или молоко. При необходимости обратиться к врачу.

5.3. При попадании средства на кожу смыть его под проточной водой.

5.4. При попадании средства в глаза следует промыть их под проточной водой в течение нескольких минут. При раздражении слизистых оболочек закапать в глаза 20-30% раствор сульфацила натрия.

5.5. При попадании средства в желудок дать выпить несколько стаканов воды, затем принять 10 – 20 измельченных таблеток активированного угля. При необходимости обратиться к врачу.

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

6.1. Транспортировать средство всеми доступными видами транспорта,

действующими на территории России, гарантирующими сохранность продукции и тары в закрытых оригинальных емкостях производителя.

6.2. Хранить средство в прохладном месте в закрытых ёмкостях вдали от источников тепла, избегая хранения на прямом солнечном свете, при температуре от минус 40⁰С и не выше +35⁰С, отдельно от лекарственных препаратов, пищевых продуктов, в местах, недоступных детям.

6.3. При случайной россыпи средства следует собрать таблетки в емкости и направить на утилизацию. Остатки промыть большим количеством воды, не допуская нейтрализации кислотой. При разливе рабочих растворов собрать ветошью (песком, опилками). При уборке рассыпанного средства использовать спецодежду (халат, резиновый фартук, резиновые сапоги) и средства индивидуальной защиты кожи рук (резиновые перчатки), глаз (защитные очки), органов дыхания (универсальные респираторы типа РУ 60 М, РПГ-67 с патроном марки А).

6.4. Меры защиты окружающей среды: рабочие растворы средства сливать только в канализацию, не допуская их попадания в почву и поверхностные воды.