



СПЕКТРОПЛАСТ
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

КОРМОВЫЕ ДОБАВКИ

ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ РЕНТАБЕЛЬНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И ПТИЦЕВОДСТВА

ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ И КОНСЕРВАЦИЯ КОРМОВ, КОРМОВОГО СЫРЬЯ

Спектроформ

кормовая добавка для консервации и обеззараживания кормов, кормового сырья и производственных линий. Жидкость.

Консервант кормов и кормового сырья. Останавливает рост патогенных бактерий, дрожжей и спор плесени, сохраняет качество кормов. Поддерживает чистоту технологических линий – предотвращает повторное заражение кормов и сырья во время транспортировки и хранения, продлевает срок хранения кормов.

4

Спектроформ-Д

кормовая добавка для консервации и обеззараживания кормов, кормового сырья и производственных линий. Свободно текучий порошок.

Консервант кормов и кормового сырья. Останавливает рост патогенных бактерий, дрожжей и спор плесени. Сохраняет качество кормов. Поддерживает чистоту технологических линий – предотвращает повторное заражение кормов и сырья во время транспортировки и хранения, продлевает срок хранения кормов.

5

ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ОКИСЛЕНИЯ ЖИРОВ И ЖИРОРАСТВОРИМЫХ ВИТАМИНОВ

Спектрокс

добавка для предотвращения окисления жиров и жирорастворимых витаминов в кормовом сырье и комбикормах для сельскохозяйственных животных, в том числе птиц. Жидкость.

Действует как синергетическая смесь антиоксидантов широкого спектра, которые предохраняют жиры, жирорастворимые витамины, каротин в составе кормового сырья от окисления.

6

ПОВЫШЕНИЕ РЕПРОДУКТИВНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ, УЛУЧШЕНИЕ ПЕРЕВАРИМОСТИ, ВСАСЫВАНИЯ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ КОРМОВ

Спектроформ-Л

кормовая добавка для повышения среднесуточного привеса и репродуктивной эффективности сельскохозяйственных животных и птицы. Жидкость.

Стимулирует среднесуточный привес и улучшает репродуктивную эффективность сельскохозяйственных животных и птицы.

7

ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИЕ СРЕДСТВА

Спектроцид ЧАС25

предназначен для дезинфекции объектов ветнадзора и профилактики инфекционных болезней животных. Жидкость.

Обладает антимикробным действием в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий (включая, микробактерии туберкулеза и спорообразующие формы), вирусов (включая вирус финна птиц, инфекционной анемии цыплят, инфекционного бурсита кур и реовирусной инфекции птиц, репродуктивно-респираторного синдрома и классической чумы свиней, ящура, цирковирусной инфекции свиней) и грибы (включая спорообразующие формы, дрожжи и плесени).

8

Спектродез С 15

средство дезинфицирующее. Жидкость.

Средство для дезинфекции поверхностей в производственных помещениях, технологического оборудования, инвентаря, тары, тушек птиц на предприятиях пищевой промышленности, на предприятиях розничной торговли пищевыми продуктами.

9

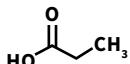


КЕЙС КОРМОВЫХ ПРЕМИКСОВ ДЛЯ ЖИВОТНОВОДСТВА

Перед производителями животноводческой продукции стоит задача достижения баланса между производственными затратами и экономической отдачей бизнеса. Склонить баланс в сторону увеличения прибыли позволяет профессионализм комплекса принимаемых решений. Кейс кормовых премиксов стимулирует повышение репродуктивной эффективности животных, улучшение переваримости и всасывания питательных веществ кормов.

СПЕКТРОФОРМ

жидкая кормовая добавка для снижения уровня патогенной микрофлоры в кормах и кормовом сырье для животноводства и сельскохозяйственной птицы.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

в качестве консерванта кормов и кормового сырья для сельскохозяйственных животных, в том числе свиней и птиц.

Поддерживает чистоту технологических линий, предотвращает повторное заражение кормов и сырья во время транспортировки и хранения, продлевает срок хранения кормов.

Внесение добавки в силосуемую массу приводит к снижению потерь питательных веществ в процессе заготовки и хранения корма, увеличению его переваримости и повышению продуктивности сельскохозяйственных животных, в том числе птиц.

КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- не содержит генно-модифицированные продукты;
- использование добавки предотвращает загрязнение кормов;
- обеспечивает дезинфекцию и санацию оборудования и технологических линий кормового производства;
- при применении обеспечивается высокий комплексный эффект за счет эффективного подавления патогенных бактерий, дрожжей, плесени в кормах и одновременного повышения перевариваемости кормов;
- благодаря добавке Спектроформ уборку кормового сырья можно производить в период оптимальной фазы вегетации;
- Спектроформ вносится с использованием типового смесительного и дозирующего оборудования (в том числе устанавливаемого на сельхозтехнику при заготовке кормов в поле);
- органические кислоты и формальдегид полностью расщепляются, не оставляя остатков в животноводческой и птицеводческой продукции;
- пониженное коррозионное действие добавки на оборудование и сельхозтехнику.



СОСТАВ:

пропионовая кислота (E280);
муравьиная кислота (E236);
формиат натрия (E237);
формальдегид (40%);
токоферолы (E306);
адипиновая кислота (E355);
уксусная кислота (E260);
янтарная кислота (E 363);
вспомогательные компоненты: стабилизатор моно- и диглицериды жирных кислот (E471); антиоксидант бутилгидроксинализол (E320) и растворитель вода.

Биологические свойства добавки обусловливаются сочетанием антимикробного действия формальдегида и органических кислот. Останавливает рост патогенных бактерий (сальмонелл, Е.коли, кампилобактерий, стафилококков, стрептококков и др.), дрожжей и спор плесени. Органические кислоты (муравьиная и пропионовая), входящие в состав добавки, обладают бактерицидным и фунгицидным действием, обеспечивают повышение кислотности консервируемой массы до уровня pH 4,2 - 4,5, что является важнейшим фактором в подавлении нежелательных микробиологических и биохимических процессов при консервации кормов. Формиат натрия снижает коррозионные свойства добавки и ее испаряемость. Витамин Е способствует нормальному росту, участвует в поддержании иммунитета животных и птицы, способствует нормализации работы нервной и мышечной систем.



НОРМА ВНЕСЕНИЯ:

1 ... 4 кг/т в зависимости от вида корма.

Спектроформ вносят в консервируемую массу корма и кормового сырья (силос, сенаж, плющеное фуражное зерно и др.) в неразбавленном виде перед закладкой на хранение с помощью технологий смешения, обеспечивающих равномерное, нормированное внесение консерванта, а также с помощью насосов-дозаторов, устанавливаемых на кормоуборочную технику перед закладкой массы на хранение. Корм можно использовать через 20 дней после внесения Спектроформ. Спектроформ совместим со всеми ингредиентами кормов, лекарственными препаратами, другими кормовыми добавками.

При использовании Спектроформ в соответствии с инструкцией побочных явлений и осложнений не выявлено. Противопоказаний не установлено.

УПАКОВКА:



23 кг



230 кг



1100 кг

СРОК ХРАНЕНИЯ:



24 месяца со дня изготовления,
при соблюдении условий
хранения.



СПЕКТРОПЛАСТ
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

Разработчик добавки:
ООО «Спектропласт», г. Москва
НТД: ТУ20.59.59-071-11490846-2020

- ◆ Обеззараживание и консервация кормов, кормового сырья

СПЕКТРОФОРМ-Д

кормовая добавка в виде порошка, применяется для снижения уровня патогенной микрофлоры в кормах и кормовом сырье для сельскохозяйственных животных (в том числе свиней) и птицы, а также для поддержания чистоты технологических линий кормовой промышленности.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

в качестве консерванта кормов и кормового сырья для сельскохозяйственных животных, в том числе свиней и птиц.

Поддерживает чистоту технологических линий – предотвращает повторное заражение кормов и сырья во время транспортировки и хранения, продлевает срок хранения кормов.

Внесение добавки в силосуемую массу сокращает потери питательных веществ в процессе заготовки и хранения кормов, увеличению его переваримости и повышению продуктивности сельскохозяйственных животных, в том числе птиц.

КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- использование добавки для хранения кормов обеспечивает безопасность продукции и эффективно предотвращает загрязнение кормов, способствует санации технологического оборудования;
- не содержит генно-модифицированных продуктов;
- при применении обеспечивается комплексный эффект за счет снижения патогенных бактерий, дрожжей, плесени в кормах и одновременного повышения перевариваемости кормов;
- благодаря добавке уборку кормового сырья можно производить в период оптимальной спелости;
- Спектроформ-Д вносится с использованием типового смесительного и дозирующего оборудования;
- органические кислоты и параформальдегид полностью расщепляются, не оставляя остатков в животноводческой и птицеводческой продукции;
- низкое коррозионное действие добавки на оборудование и сельхозтехнику.



СОСТАВ:

пропионовая кислота (E280);
муравьиная кислота (E236);
токоферолы (E306);
адипиновая кислота (E355);
уксусная кислота (E260);
янтарная кислота (E363);
параформальдегид;
вспомогательные компоненты:
кремниевая кислота (E551a);
клиноптилолит осадочного происхождения (E568).

Биологические свойства обусловливаются сильным антимикробным действием параформальдегида и органических кислот. Останавливает рост патогенных бактерий (сальмонелла, Е.коли, камфилобактерия, стафиликок, стрептокок и др.), спор плесени и дрожжей. Предотвращает загрязнение производственных линий кормов и сырья опасными микроорганизмами, а также продуктов птицеводства и животноводства. Органические кислоты (муравьиная и пропионовая), входящие в состав добавки, обладают бактерицидным и фунгицидным действием, обеспечивают повышение кислотности консервируемой массы до уровня pH 4,2 - 4,5, что является важнейшим фактором в подавлении микробиологических и биохимических процессов при консервации кормов.



НОРМА ВНЕСЕНИЯ:

в готовые корма **1 ... 2 кг/т** корма;
в белковые концентраты **3 ... 4 кг/т** кормового сырья.

Внесение добавки в силосуемую массу приводит к снижению потерь питательных веществ в процессе заготовки и хранения корма, увеличению его переваримости и повышению продуктивности сельскохозяйственных животных, в том числе птиц. Можно использовать через 20 дней после внесения добавки, совместима со всеми ингредиентами кормов, лекарственными препаратами, другими кормовыми добавками.

При использовании Спектроформ-Д в соответствии с инструкцией побочных явлений и осложнений не выявлено. Противопоказаний не установлено.

УПАКОВКА:



25 кг



800 кг

СРОК ХРАНЕНИЯ:



24 месяца со дня изготовления,
при соблюдении условий
хранения.



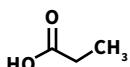
СПЕКТРОПЛАСТ
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

Разработчик добавки:
ООО «Спектропласт», г. Москва
НТД: ТУ20.59.59-071-11490846-2020

- ◆ Предотвращение окисления жиров и жирорастворимых витаминов

СПЕКТРОКС

смесь антиоксидантов для предотвращения окисления жиров и жирорастворимых витаминов в кормовом сырье и комбикормах для сельскохозяйственных животных, в том числе птиц.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

для предотвращения потери качества животных жиров, растительных масел, мясокостной муки, рыбной муки, готовых комбикормов, премиксов и вследствие этого: повышение длительности хранения кормового сырья; снижение затрат на корма. Не теряет активности после термической обработки корма. Внесение добавки в силосуемую массу приводит к снижению потерь питательных веществ, минимальному изменению вкуса и цвета, структуры и пищевой ценности в процессе заготовки и хранения корма, увеличению его переваримости и повышению продуктивности сельскохозяйственных животных, в том числе птиц.

КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- не содержит генно-модифицированных продуктов;
- высокая антиоксидантная активность; смесь антиоксидантов содержит сбалансированную комбинацию синтетических активных компонентов и хелатора, растворенных в носителе, что гарантирует стабильность и хорошую смешиваемость в масляном субстрате; обеспечивается поглощение свободных радикалов до разрушения ими жирных кислот;
- не теряет активности после термической обработки корма;
- более высокий синергетический эффект добавки по сравнению с компонентами добавки;
- вносится при использовании типового смесительного и дозирующего оборудования.



СОСТАВ:

этоксиквин(Е324);
бутилгидроксианизол (Е320);
бутилгидрокситулол (Е321);
додецил галлат Е(312);
лимонная кислота (Е330);
пропионовая кислота (Е280);
вспомогательные вещества: моно-диглицериды жирных кислот (Е471); тимол; токоферолы (Е306); аскорбиновая кислота (Е300); полиоксистиленсорбитан моноолеат (Е433); пропан-1,2-диол (Е1520).

Биологические свойства: Спектрокс действует как синергетическая смесь антиоксидантов, которые предохраняют жиры, жирорастворимые витамины, каротин в составе кормового сырья от окисления. Смесь антиоксидантов не только нейтрализует кислород, но и все свободные радикалы.

Аскорбиновая кислота защищает мембранны клеток от повреждающего действия свободных радикалов при развитии воспаления, стимулирует работу иммунной системы на клеточном уровне, поддерживает устойчивое состояние окислительно-восстановительной системы организма, участвуя в регулировании биохимических реакций, углеродном обмене, синтезе белков, коллагена, катехоламинов, всасывании питательных веществ в кишечнике.



НОРМА ВНЕСЕНИЯ:

0,125 ... 1,0 кг/т. Добавку вносят в корм и кормовое сырье в неразбавленном виде на комбикормовых заводах, кормоцехах хозяйств, используя существующие технологии смешения.

Совместима со всеми ингредиентами кормов, лекарственными препаратами, другими кормовыми добавками. Продукцию животноводства и птицеводства после применения "Спектрокс" можно использовать в пищевых целях без ограничений.

Хранят в плотно закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 0°C до +30°C.

УПАКОВКА:



20 кг



210 кг



1 000 кг

СРОК ХРАНЕНИЯ:



24 месяца со дня изготовления,
при соблюдении условий
хранения.



СПЕКТРОПЛАСТ
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

Разработчик добавки:
ООО «Спектропласт», г. Москва
НТД: ТУ20.59.59-069-11490846-2020

- Повышение репродуктивной эффективности, улучшение переваримости, всасывания питательных веществ

РЕКОМЕНДУЕМ

СПЕКТРОФОРМ-Л

жидкая кормовая добавка для повышения среднесуточного привеса и репродуктивной эффективности сельскохозяйственных животных и птицы.

Производится следующих марок:
Л21, Л 22, Л23, Л24, Л25, Л42.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

улучшение абсорбции питательных веществ корма, повышение репродуктивных показателей сельскохозяйственных животных и птицы. Добавка положительно влияет на среднесуточный прирост веса, конверсию корма, увеличению репродуктивной эффективности и приросту живой массы молодняка, быстрее достигается убойный вес животных и птицы, способствует сопротивляемости тепловому стрессу.

КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- улучшает репродуктивную эффективность сельскохозяйственных животных и птицы;
- не содержит генно-модифицированных продуктов;
- содержит натуральные растительные компоненты, совместимые со всеми видами кормов;
- повышает усвояемость кормов при применении добавки;
- повышает среднесуточный привес и сохранность молодняка;
- имеет целостный эффект на физиологию сельскохозяйственных животных;
- повышает сопротивляемость тепловому стрессу при содержании сельскохозяйственной птицы.



СОСТАВ:

комбинированный пищевой продукт “Лемикур”, состав: экстракты растений: розмарина, зеленого чая, шалфея, фенхеля, одуванчика, листьев подорожника; аскорбиновая кислота (Е300), витамин Е (Е306), лимонная кислота (Е330), лактат натрия (Е325); вспомогательные вещества: пропиленгликоль (Е1520), глицерин (Е422), этилендиаминететра ацетат кальция-натрия (Е385), ортофосfat натрия (Е339), трифосфат натрия (Е451), сульфат натрия (Е514), калия гидроксид (Е525), адипиновая кислота (Е355), вода); вспомогательные вещества: пропиленгликоль (Е1520), каррагинан (Е407), вода.

Биологические свойства: натуральные ингредиенты Комбинированного пищевого продукта “Лемикур” стимулируют биокатализитические и ферментные процессы пищеварительного тракта, оказывают целостный эффект на физиологию сельскохозяйственных животных и птицы: эфирные масла и травы (в том числе пряности и ассортимент флавоноидов) положительно влияют на усвоение и потребляемость кормов, увеличению среднесуточных привесов. Активные компоненты Комбинированного пищевого продукта Лемикур действуют на поверхности слизистой оболочки кишечника, замедляя развитие условно патогенных и патогенных микроорганизмов, способствуют профилактике возникновения воспалительных процессов и развитию полезной микрофлоры кишечника, улучшают работу системы расpirаторных органов, облегчают дыхание, оказывают спазмолитическое, отхаркивающее, противовоспалительное действие.



НОРМА ВНЕСЕНИЯ:

в готовые корма **0,1 ... 0,2 кг/т** корма ежедневно.

Побочных явлений и осложнений при применении Спектроформ - Л в соответствии с инструкцией не выявлено. Добавка совместима со всеми ингредиентами кормов. Запрещено применять одновременно с лекарственными препаратами.

Хранят в плотно закрытой упаковке организации-производителя в сухом, хорошо вентилируемом, защищенном от прямых солнечных лучей месте. Температура хранения от -8°C до +20°C, влажность воздуха не более 75%.

УПАКОВКА:



23 кг



230 кг



1 000 кг

СРОК ХРАНЕНИЯ:



9 месяцев со дня изготовления,
при соблюдении условий
хранения.

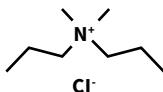


СПЕКТРОПЛАСТ
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

Разработчик добавки:
ООО «Спектропласт», г. Москва
НТД: ТУ 20.59.59-077-11490846-2020

СПЕКТРОЦИД ЧАС25

дезинфицирующее средство, предназначенное для дезинфекции объектов ветнадзора и профилактики инфекционных болезней животных



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- дезинфекция объектов ветеринарного надзора:
- животноводческие, в том числе птицеводческие и звероводческие помещения; находящиеся, в них технологическое оборудование, инвентарь, предметов ухода за животными; вспомогательные объекты (включая инкубатории, яйцесклады), молочные блоки и кормокухни, санитарно-техническое оборудование, санитарные бойни, открытые объекты (рампы, эстакады, платформы), мест скопления животных (территория и объекты предубойного содержания, рынков, выставок, спортплощадок), тару и спецодежду;
 - производственные помещения, технологическое оборудование и территорию, предприятий биологической, пищевой, перерабатывающей промышленности, а также тару и спецодежду;
 - транспортные средства (включая автомобильный, железнодорожный, водный и авиационный транспорт, используемый для перевозки животных и птицы, а также сырья и продукции животного происхождения);
 - ветеринарные клиники (станции), лаборатории, виварии, цирки и зоопарки, включая ветеринарное оборудование и инструменты, спецодежду.

КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- содержит компоненты из двух классов дезинфицирующих средств с высокой целевой биологической эффективностью против широкого спектра патогенных микроорганизмов;
- синергетический эффект средства, высокая степень стабильности, не вызывает выработки резистентности у микроорганизмов;
- длительный защитный эффект;
- в рекомендованных концентрациях безопасен для окружающей среды, людей и животных;
- активен в жесткой воде (до 400 мг/л), в присутствии органических загрязнений (до 4%), в условиях ультрафиолетовых лучей и солнечной радиации;
- рабочие растворы не обладают коррозионной активностью, не портят материалы обрабатываемых поверхностей;
- эффективен от -5 до +80°C;
- не является терогенным, канцерогенным, мутагенным и эмбриотоксическим средством; по степени воздействия на организм средство относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности согласно ГОСТ 12.1.007-76).



СОСТАВ:

алкилдиметилбензиламмоний хлорид 17,2%,
дидецилдиметиламмоний хлорид 7,9%
глутаровый альдегид 11,3%,
функциональные добавки: этилендиаминтетрауксусная кислота,
оксиэтилированный спирт, терпентин дериват, талловое масло, лимонен, цимол
и вода дистиллированная.

Биологические свойства: средство обладает антимикробным действием в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий (включая, микобактерии туберкулеза и спорообразующие формы), вирусов (включая вирус финна птиц, инфекционной анемии цыплят, инфекционного бурсита кур и реовирусной инфекции птиц, репродуктивно-расpirаторного синдрома и классической чумы свиней, ящура, цирковирусной инфекции свиней) и грибы (включая спорообразующие формы, дрожжи и плесени).



ДОЗИРОВКИ:

в зависимости от способа дезинфекции, а также вида поверхностей и патогенных объектов используют рабочие растворы с концентрацией **0,25% ... 0,5%**; при использовании генераторов для аэрозольного распыления до **20%**. Дезинфекцию проводят с помощью оборудования, обеспечивающего мелкокапельное орошение, протиранием, методом аэрозольного распыления с помощью генераторов АГСФ-2-5, АПА-20 или другого подобного оборудования.

Хранят Спектроцид в закрытой упаковке организации-производителя, в сухих, крытых защищенных от прямых солнечных лучей и хорошо проветриваемых помещениях недоступных для посторонних лиц и животных при температуре от -20°С до +50°С. После дефростации Спектроцид полностью восстанавливает эксплуатационные свойства.

УПАКОВКА:



20 кг



210 кг



1 000 кг

СРОК ХРАНЕНИЯ:



36 месяцев с даты производства.
Рабочие растворы сохраняют свою
активность в течение 7 суток.



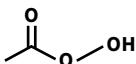
СПЕКТРОПЛАСТ
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

Разработчик добавки:
ООО «Спектропласт», г. Москва
НТД: ТУ 20.59.59-077-11490846-2020

◆ Дезинфицирующие средства

СПЕКТРОДЕЗ С 15

дезинфицирующее средство



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

предназначено для дезинфекции поверхностей в производственных помещениях, технологического оборудования, инвентаря, тары, тушек птиц на предприятиях пищевой промышленности по производству и переработке мяса и птицы, производству хлебобулочных и мучных кондитерских изделий, производству молока и молочной продукции, переработке и консервированию рыбы, пивобезалкогольной и винодельческой промышленности, по переработке и консервированию фруктов и овощей, производству продуктов мукомольной и крупяной промышленности, крахмала и крахмалосодержащих продуктов и др.), на предприятиях розничной торговли пищевыми продуктами (в цехах по приготовлению полуфабрикатов в супермаркетах и др.).

КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- содержит компоненты из двух классов дезинфицирующих средств с высокой целевой биологической эффективностью против широкого спектра патогенных микроорганизмов;
- синергетический эффект средства, высокая степень стабильности, не вызывает выработки резистентности у микроорганизмов;
- эффективен от -5 до +80°C;
- в рекомендованных концентрациях безопасен для окружающей среды, людей и животных;
- длительный защитный эффект;
- активен в жесткой воде (до 400 мг/л), в присутствии органических загрязнений (до 4%), в условиях ультрафиолетовых лучей и солнечной радиации;
- рабочие растворы не обладают коррозионной активностью, не портят материалы обрабатываемых поверхностей;
- не является терротогенным, канцерогенным, мутагенным и эмбриотоксическим средством; по степени воздействия на организм средство относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности согласно ГОСТ 12.1.007-76).



СОСТАВ:

перекись водорода;
надуксусная кислота;
функциональные добавки,
в том числе уксусная кислота, стабилизатор.

Биологические свойства: средство обладает антимикробной активностью в отношении бактерий, в том числе спорообразующих, дрожжеподобных грибов и дрожжей, плесневых грибов – специфической микрофлоры предприятий пищевой промышленности.



ДОЗИРОВКИ:

дезинфекцию проводят согласно инструкции по применению при концентрации рабочих растворов **0,02 ... 0,1%** (по НУК) в зависимости от вида патогенов.

Для обеззараживания тушек птиц в ваннах охлаждения применяют 0,05% (по НУК) раствор средства при экспозиции 30 мин. Рабочие растворы средства могут быть использованы для дезинфекции оборудования, изготовленного из нержавеющей, хром-никелевой стали и алюминия. Для обработки медных поверхностей средство не пригодно.

Коррозионное воздействие 0,5% раствора НУК15, г/м² час

Эксперимент 5 ч при +20°C.

Материал	НТД	эталон НУК15	Спектропен С15
Алюминий	ГОСТ 4784-97	0,06	0,06
Хромо-никелевая сталь	ГОСТ 5632-2014	0,01	0,01
Оцинкованное железо	ГОСТ 14918-80	0,55	0,20
Сталь ст3сп	ГОСТ 380-2005	2,46	2,32
Медь М1 обесцвечивание	ГОСТ 859-2014	1,94	1,80
Латунь Л63 обесцвечивание	ГОСТ 15527-2004	2,27	1,92

УПАКОВКА:



22 кг



240 кг



1 100 кг

СРОК ХРАНЕНИЯ:



12 месяцев с даты производства.
Рабочие растворы сохраняют свою
активность в течение 7 суток.



СПЕКТРОПЛАСТ
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

Разработчик добавки:
ООО «Спектропласт», г. Москва
НТД: ТУ 20.20.14-083-11490846-2019



СПЕКТРОПЛАСТ

НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

Производство сертифицировано
в соответствии с требованиями
ГОСТ Р ИСО 22000-2007
(ISO 22000:2005) HACCP.

Собственная аттестованная
лаборатория.