Додаток 1

до реєстраційного посвідчення АВ-08253-03-19

**Коротка характеристика препарату**

1. **Назва препарату**

Тетрасепт

1. **Якісний і кількісний склад**

|  |  |
| --- | --- |
| **100 мл препарату містить діючі речовини (%):** |  |
| Глутаровий альдегід | 11,5 |
| Гліоксалевий альдегід | 0,5 |
| Бензалконію хлорид | 24,5 |
| Додецилдиметиламонію хлорид | 0,5 |
| Спирт етоксильований | 0,15 |
| Допоміжні речовини, спирт ізопропіловий, пом’якшувач води, | 0,1 |
| вода  | До 100% |

1. **Фармацевтична форма**

Розчин для дезінфекції.

1. **Фармакологічні властивості**

***АТС-vet класифікаційний код: QV07AV Технічні дезінфектанти.***

Препарат має активну протимікробну дію по відношенню до грампозитивних та грамнегативних бактерій (*Staphylococcus aureus, Salmonella choleraesuis, Salmonella typhimurium Streptococcus faecium, Pseudomonas aeruginosa, Proteus vulgariss, E. coli, M. bovis, M. Fortuitum,* *Klebsiella* *spp., Enterobacter* *spp.* та інші, включаючи спороутворюючі форми: *Bacillus subtilis, Bacillus cereus, Bac. аnthracis*), фунгіцидні властивості (включаючи *Candida spp., Aspergillus spp., Fusarium spp., Penicillium spp*.), проявляє віруліцидну дію (ДНК- та РНК- вмісні віруси - збудники хвороб Ньюкасла (*Newcastle disease virus*), Гамборо (*Вursal disease virus*), Марека (*Mareks disease virus* (MDV), хвороби Тешена (*Teschovirus*), цирковірусної інфекції (*Porcine circovirus type 2*), класичної чуми свиней (*Classical swine fever virus*), респіраторно-репродуктивного синдрому (*Porcine reproductive and respiratory syndrome virus*), хвороби Ауєскі (*Aujeszky’s disease virus*), трансмісивного гастроентериту (*Transmissible gastroenteritis coronavirus*), парагрипу ВРХ (*Bovine parainfluenza-3 virus*), вірусної діареї ВРХ (*Bovine viraldiarrhea virus*), лейкозу ВРХ (*Bovine leukemia virus*), інфекційного ринотрахеїту (*Bovine alphaherpes virus 1*), вірус пташиного грипу H7N1, вірус пташиного грипу H5N1, вірус синдрому зниження яйценосності (*Egg dropsyndrome virus* (EDSV).

1. **Клінічні особливості**
	1. **Вид тварин**

Не стосується

* 1. **Показання до застосування**

Для проведення профілактичної, вимушеної вологої та аерозольної дезінфекції тваринницьких та птахівничих приміщень, об’єктів, обладнання, які підлягають ветеринарному нагляду, заправки дезбар’єрів та дезінфекційних килимків, дезінфекції транспорту, пунктів штучного осіменіння. Дезінфекцію поверхонь проводять методом зрошування, протирання або методом обробки піною. Тетрасепт зберігає свою активність при інтенсивному освітленні, при використанні жорсткої води, в присутності органічних матеріалів (гній, залишки корму тощо). Тетрасепт ефективний в широкому діапазоні температур (від 0 до 50°С). При використанні робочого розчину препарату за температури нижчій за 0 °С рекоменується додавання антифризу (пропіленгліколь та інші аналогічні за дією), що дозволяє застосовувати Тетрасепт навіть при температурі до мінус 20°С.

**Протипоказання**

Не встановлені.

* 1. **Побічна дія**

Не виявлена

* 1. **Особливі застереження при використанні**

Немає

Продовження додатку 1

до реєстраційного посвідчення АВ-08253-03-19

* 1. **Взаємодія з іншими засобами та інші форми взаємодії**

Не застосовувати з іншими засобами

* 1. **Дозування**

Для дезінфекції використовують водні розчини препарату. Дезінфекцію проводять після ретельної механічної та санітарної очистки поверхонь об'єктів методом зрошування, протирання або обробки піною.

 Тварин з приміщення перед проведенням дезінфекції вилучити.

 Для приготування робочих розчинів дезінфікуючого препарату Тетрасепт користуються розрахунками, наведеними в таблиці:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Концентрація робочого розчину, % за препаратом | Кількість препарату для приготування 1 л робочого розчину  | Кількість препарату для приготування 10 л робочого розчину |
| препарат, мл | вода, мл | препарат, мл | вода, мл |
| 0,1 | 1,0 | 999,0 | 10 | 9990 |
| 0,25 | 2,5 | 997,5 | 25 | 9975 |
| 0,5 | 5,0 | 995,0 | 50 | 9950 |
| 1,0 | 10 | 990 | 100 | 9 900 |
| 10 | 100 | 900 | 1 000 | 9 000 |
| 20 | 200 | 800 | 2 000 | 8 000 |

**Для профілактичної дезінфекції методом протирання, зрошення при інфекційних захворюваннях бактеріальної етіології** використовують:

* Для гладких поверхонь (кахель, пластик, метал) 0,1 – 0,25 % водний розчин препарату з розрахунку 100-150 мл/м2. Експозиція – 60 – 30 хвилин відповідно.
* Для пористих поверхонь (бетон, цегла, деревина) 0,1 – 0,25 % водний розчин препарату з розрахунку 200-300 мл/м2. Експозиція – 60 – 30 хвилин відповідно.
* Для обробки транспортних засобів, кормовозів, контейнерів 0,1 – 0,25 % водний розчин препарату з розрахунку 200-300 мл/м2. Експозиція – 60 – 30 хвилин відповідно.
* Для заповнення дезбар’єрів застосовують 0,3 % водний розчин препарату з періодичністю, яка не допускає їх висихання. Змінювати розчин по мірі забруднення або один раз на 7 діб. У холодну пору року, для запобігання замерзанню, до робочого розчину додавати антифриз або поварену сіль.

**Для профілактичної дезінфекції методом зрошення при захворюваннях вірусної етіології** використовують 0,25 % водний розчин препарату з розрахунку 200 – 400 мл/м2. Експозиція –60 хвилин відповідно.

**Для профілактичної дезінфекції методом зрошення при** **грибкових інфекціях** застосовують водний 1,0 % водний розчини препарату при нормі витрати 250-300 мл/м2 і експозиції 60 хв.

**Для профілактичної дезінфекції методом піноутворення при інфекційних захворюваннях бактеріальної етіології:**

після попередньої механічної очистки та мийки поверхонь і обладнання, використовують:

* Для гладких поверхонь (кахель, пластик, метал) 0,1 – 0,25 % водний розчин препарату з розрахунку 100 – 150 мл/м2. Експозиція – 60 – 30 хвилин відповідно.
* Для пористих поверхонь (бетон, цегла, деревина) 0,1 – 0,25 % водний розчин препарату з розрахунку 100 – 150 мл/м2. Експозиція – 60 – 30 хвилин відповідно.
* Для обробки транспортних засобів, кормовозів, контейнерів 0,1 – 0,25 % водний розчин препарату з розрахунку 100 – 150 мл/м2. Експозиція – 60 – 30 хвилин відповідно.

**Для профілактичної дезінфекції методом піноутворення при захворюваннях вірусної етіології** використовують 0,25 % водний розчин препарату з розрахунку 150 – 300 мл/м2. Експозиція – 60 хвилин.

Продовження додатку 1

до реєстраційного посвідчення АВ-08253-03-19

**Для профілактичної дезінфекції методом піноутворення** **при** **грибкових інфекціях** застосовують водний 1,0 % водний розчини препарату при нормі витрати 150-200 мл/м2 і експозиції 60 хв.

**Для вимушеної дезінфекції (поточної та заключної) методом** **протирання, зрошення при інфекційних захворюваннях бактеріальної етіології:**

після попередньої механічної очистки та мийки поверхонь і обладнання, використовують:

* Для гладких поверхонь (кахель, пластик, метал) 0,25 – 0,5 % водний розчин препарату з розрахунку 150-250 мл/м2. Експозиція – 60 – 30 хвилин відповідно.
* Для пористих поверхонь (бетон, цегла, деревина) 0,25 – 0,5 % водний розчин препарату з розрахунку 200-400 мл/м2. Експозиція – 60 – 30 хвилин відповідно.
* Для обробки транспортних засобів, кормовозів, контейнерів 0,25 – 0,5 % водний розчин препарату з розрахунку 200-400 мл/м2. Експозиція – 60 – 30 хвилин відповідно.
* Для заповнення дезбар’єрів застосовують 0,3 % водний розчин препарату з періодичністю, яка не допускає їх висихання. Змінювати розчин по мірі забруднення або один раз на 7 діб. У холодну пору року, для запобігання замерзанню, до робочого розчину додавати антифриз або поварену сіль.

**Для вимушеної дезінфекції (поточної та заключної) методом протирання, зрошення при захворюваннях вірусної етіології** використовують 0,5 % водний розчин препарату з розрахунку 200 – 400 мл/м2. Експозиція – 30 хвилин.

**Для вимушеної дезінфекції (поточної та заключної) методом протирання, зрошення при грибкових інфекціях** застосовують водний 1,0 % водний розчини препарату при нормі витрати 300 – 400 мл/м2 і експозиції 60 хв.

**Для вимушеної дезінфекції (поточної та заключної) методом піноутворення при інфекційних захворюваннях бактеріальної етіології:**

після попередньої механічної очистки та мийки поверхонь і обладнання, використовують:

* Для гладких поверхонь (кахель, пластик, метал) 0,25 – 0,5 % водний розчин препарату з розрахунку 100 – 200 мл/м2. Експозиція – 60 – 30 хвилин відповідно.
* Для пористих поверхонь (бетон, цегла, деревина) 0,25 – 0,5 % водний розчин препарату з розрахунку 150 – 300 мл/м2. Експозиція – 60 – 30 хвилин відповідно.
* Для обробки транспортних засобів, кормовозів, контейнерів 0,25 – 0,5 % водний розчин препарату з розрахунку 150 – 300 мл/м2. Експозиція – 60 – 30 хвилин відповідно.

**Для вимушеної дезінфекції (поточної та заключної) методом піноутворення при захворюваннях вірусної етіології** використовують 0,5 % водний розчин препарату з розрахунку 150 – 300 мл/м2. Експозиція – 30 хвилин.

**Для вимушеної дезінфекції (поточної та заключної) методом методом**

**піноутворення при грибкових інфекціях** застосовують водний 1,0 % водний розчини препарату при нормі витрати 150 – 300 мл/м2 і експозиції 60 хв.

**Дезінфекцію тваринницьких приміщень при інфекційних захворюваннях, викликаних спороутворюючими мікроорганізмами методом протирання, зрошення або піною** роду *Bacillus, зокрема збудником сибірки* проводять 1,0 % водним розчином препарату з розрахунку 0,5 – 1,0 л на 1 м2 при експозиції 2 год. або 3,0 % водним розчином препарату з розрахунку 0,5 – 1,0 л на 1 м2 при експозиції 1 год.

**Дезінфекцію тваринницьких приміщень при туберкульозі методом протирання, зрошення або піною** використовують

1,0 % водний розчин препарату за експозиції 24 годин з розрахунку 0,5 – 1 л робочого розчину на 1 м2 поверхні, або

2,0 % водний розчин препарату за експозиції 5 годин з розрахунку 0,5 – 1 л робочого розчину на 1 м2 поверхні.

 **Аерозольна дезінфекція (туманоутворення):**

**Для профілактичної дезінфекції при інфекційних захворюваннях бактеріальної та вірусної етіології:**

Продовження додатку 1

до реєстраційного посвідчення АВ-08253-03-19

препарат використовують з розрахунку 10 мл робочого розчину на 1 моб’єму приміщення:

* 10 % водний розчин препарату (до 1 л Тетрасепту додають 9 л води на 1000 м3 об'єму приміщення). Робочий розчин розпилюють при вимкнутій вентиляції. Експозиція – 3 години. Аерозольну дезінфекцію можна проводити як холодним, так і термічним способом з використанням аерозольних генераторів.

**Для вимушеної дезінфекції (поточної та заключної) при інфекційних захворюваннях бактеріальної та вірусної етіології:**

Використовують препарат з розрахунку 10 мл робочого розчину на 1 моб’єму приміщення:

* 20 % водний розчин препарату (до 2 л Тетрасепту додають 8 л води на 1000 м3 об'єму приміщення). Робочий розчин розпилюють при вимкнутій вентиляції. Експозиція – 3 години. Аерозольну дезінфекцію можна проводити як холодним, так і термічним способом з використанням аерозольних генераторів.
	1. **Передозування**

Даних немає

* 1. **Спеціальні застереження**

Не застосовувати в присутності тварин і птиці. Препарат та його робочі розчини мають миючу дію; несумісні з сильними окисниками, аніонними поверхнево-активними речовинами та милами; сумісні з каустичною та кальцинованою содою. Підвищення температури робочих розчинів посилює їх антимікробні та миючі властивості. Обладнання та інвентар, які використовують при годуванні птиці та тварин (годівниці, корита, поїлки тощо) до початку вологої дезінфекції звільняють від залишків корму та води. Перед повторним використанням їх ополіскують водою.

* 1. **Спеціальні застереження для осіб і обслуговуючого персоналу.**

Персоналу всі роботи із дезінфікуючим засобом слід проводити в спецодязі, захищаючи шкіру рук гумовими рукавичками. Роботи із проведення дезінфекції об’єктів методом зрошення або аерозольним слід проводити із використанням засобів захисту шкіри, захищаючи органи

дихання універсальним респіратором типу РУ-60 М або іншим аналогічним, а очі – окулярами типу ПО-2, ПО-3 чи моноблок.

Роботи, пов’язані із приготуванням робочих розчинів засобу, персонал повинен виконувати у приміщеннях з припливно-витяжною вентиляцією або в таких, що добре провітрюються, забезпечених питною водою та каналізацією, із дотриманням заходів, які забезпечують захист шкіри та очей – у захисному одязі (халат, шапочка, фартух із прогумованої тканини, гумові рукавички), у захисних окулярах .

При проведенні робіт з дезінфекції персоналу забороняється вживати їжу, пити і палити слід уникати розбризкування та попадання засобу в очі і на шкіру. Особливо обережно слід працювати з концентратом засобу. Після закінчення роботи обличчя та руки слід вимити водою з милом.

Забороняється зливати залишки розчину засобу в природні водойми. Знезаражені залишки засобу та зливні води після обробки тари та спецодягу зливають в яму глибиною не менше 0,5 м, розміщену на віддалі від будь-яких водоймищ, джерел водопостачання та місць випасання худоби не менш, ніж 50 м.

**6. Фармацевтичні особливості**

**6.1. Форми несумісності (основні)**

Не застосовувати з іншими засобами

**6.2. Термін придатності**

 3 роки

 Робочі розчини препарату не втрачають активність протягом 7-10 діб за умови їх зберігання в закритих ємностях.

**6.3 Особливі заходи зберігання**

 Зберігати в сухому темному вентильованому приміщенні при температурі від 0 до 35 оС.

Продовження додатку 1

до реєстраційного посвідчення АВ-08253-03-19

**6.4 Природа і склад контейнера первинного паковання**

Тара скляна або полімерна, місткістю 0,05, 0,1, 0,2, 0,5, 1, 5, 10, 20, 50, 100, 200, 1000 л.

**6.5 Особливі заходи безпеки при поводженні з невикористаним засобом або із його**

 **залишками**

Невикористаний препарат або його залишки мають бути утилізовані згідно чинних вимог.

1. **Назва і місцезнаходження власника реєстраційного посвідчення**

Приватне підприємство “Кронос Агро”, Україна 07834, Київська обл., Бучанський р-н, с. Озера, вул. Шевченка, 18 Б

**8. Назва і місцезнаходження виробника**

Приватне підприємство “Кронос Агро”, Україна 07834, Київська обл., Бучанський р-н, с. Озера, вул. Шевченка, 18 Б

**9. Додаткова інформація**