



Профессиональная автохимия и все для автомойки Профессиональные моющие средства для предприятий пищевой промышленности и АПК Профессиональные моющие средства для клининга

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕГО СРЕДСТВО С ИОНАМИ МЕДИ И АЛЮМИНИЯ ДЛЯ УХОДА ЗА КОПЫТАМИ ЖИВОТНЫХ «DESIPLUS»

ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ЖИВОТНОВОДЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ПРОДУКЦИЯ ИЗГОТОВЛЕНА НА ПРЕДПРИЯТИИ СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА КОТОРОГО СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015).

83

СОСТАВИЛ

Руководитель

инновационной лаборатории:

Санников С.А.

**УТВЕРДИЛ** 

Генеральный директор:

Телеусова М.В.

Дата создания инструкции:

17.04.2020

Дата последней ревизии:

17.04.2020

Дезинфицирующее средство с ионами меди и алюминия для ухода за копытами животных «Desiplus»

г. Ижевск 2021 Всего листов: 3

ИНСТРУКЦИЯ по применению для предприятий животноводческой промышленности

# Дезинфицирующего средство с ионами меди и алюминия для ухода за копытами животных «Desiplus»

# 1. Наименование продукции и производитель

\_\_\_\_\_

Наименование: Дезинфицирующее средство с ионами меди и алюминия для ухода за копытами животных «Desiplus» ТУ 20.20.14-063-68251848-2020

Производитель: ООО ПК «Вортекс», 426039, УР, г. Ижевск, ул. Новосмирновская, 14.; Тел./факс: +7 (3412) 77-27-28.

### 2. Назначение

Средство применяется для обработки копыт у крупного и мелкого рогатого скота с целью укрепления копытного рога, уплотнения структуры тканей

копыта и его защиты от патогенной микрофлоры.

# 3. Области применения

....

Средство предназначено для предприятий животноводческой промышленности.

# 4. Приготовление рабочих растворов

- 4.1. Приготовление рабочих растворов средства следует проводить непосредственно в ванне. При использовании средства методом орошения приготовление рабочих растворов следует проводить в емкости, изготовленной из коррозионностойкого материала.
- 4.2. Для приготовления рабочих растворов использовать воду с температурой от +10  $^{\circ}$ C до +45  $^{\circ}$ C.
- 4.3. Для мойки копыт животных используют средство в виде рабочих водных растворов, концентрация которых установлена в пределах 2,0 5,0 %, в зависимости от методики обработки. Для приготовления рабочих растворов в емкости заливают воду и растворяют в ней средство в количестве, необходимом для получения требуемой концентрации.

Дезинфицирующее средство с ионами меди и алюминия для ухода за копытами животных «Desiplus»

г. Ижевск 2021 Всего листов: 3

Таблица 1.

Приготовление рабочих растворов средства «DESIPLUS».

Концентрация	Количества компонентов, необходимые для приготовления рабочего			
рабочего раствора	раствора объемом			
DESIPLUS, %	1000 мл		200 л	
	DESIPLUS, мл	Вода, мл	DESIPLUS, л	Вода, л
2,0	20,0	980,0	4,0	196,0
3,0	30,0	970,0	6,0	194,0
4,0	40,0	960,0	8,0	192,0
5,0	50,0	950,0	10,0	190,0

# 5. Инструкция по применению

Препарат применяют наружно в форме водных растворов. Обработку проводят способом ножных ванн и опрыскиванием.

Перед обработкой рекомендуется промыть копыта животных от органических загрязнений (эффективность средства падает в их присутствии). Обработку способом ножных ванн проводят 5% водным раствором средства 1 раз в день 5 дней подряд с перерывом в 21-23 дня. Так же возможно применение средства в концентрации 2-5% один раз в день 2 раза в неделю (например, понедельник, пятница). Раствор в ванне рекомендуется менять после того, как через нее прошло 200 голов скота, или раньше, в случае сильного загрязнения.

При появлении признаков поражения конечностей (хромота, припухлости суставов, поражение межпальцевого пространства, грибковые инфекции в стрелке, копытная гниль, шипованный желвак, «телячье» запястье и другие вирусные, грибковые и инфекционные заболевания) обработку проводят 5% водным раствором один раз в день в течение 5 дней подряд. Или способом мелкокапельного опрыскивания (спрея) с помощью распыляющего устройства до полного смачивания, включая межпальцевое пространство и заднюю часть копыт в концентрации. Желательно, чтобы после применения раствора коровы находились на относительно чистой площадке (для высыхания раствора и образования пленки на копытном роге) не менее 20–30 минут.

### 6. Безопасность

По степени воздействия на организм человека средство относится к 3-му классу опасности (вещества умеренно опасные) по ГОСТ 12.1.007-76. Во время работы использовать средства индивидуальной защиты (очки, перчатки). При попадании на кожу или слизистые оболочки немедленно промыть большим количеством проточной воды. При необходимости обратиться к врачу.

Дезинфицирующее средство с ионами меди и алюминия для ухода за копытами животных «Desiplus»

г. Ижевск 2021 Всего листов: 3

# 7. Хранение

Хранить при температуре от  $0^{\circ}$ С до  $+30^{\circ}$ С в оригинальной упаковке от производителя. Допускается заморозка во время транспортировки. В случае заморозки довести средство до комнатной температуры и тщательно перемешать. Срок годности — 2 года от даты изготовления, при условии соблюдения правил хранения.

### 8. Физико-химические свойства

- Прозрачная жидкость от синего до сине-зеленого цвета со слабым специфическим запахом.
- pH 2,50 4,50;
- Плотность при 20<sup>0</sup>C 1,100-1,150 г/см<sup>3</sup>;

### 9. Состав

Деионизированная вода (30% и более), сульфат меди (5% или более, но менее 15%), сульфат алюминия (5% или более, но менее 15%), глутаровый альдегид (5% или более, но менее 15%), катионные поверхностно-активные вещества (менее 5%), комплексообразователи (менее 5%).

# 10. Форма поставки

22 кг.