

**ИНСТРУКЦИЯ
ДЛЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ
ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
МУЛЬТИКОМПОЗИЦИОННОГО
СРЕДСТВА ДЛЯ КОПЫТНЫХ ВАНН
«Хуфмиттель Плюс» (HUFMITTEL Plus)**

СОСТАВИЛ:
Заместитель директора
Лысенко Р.Н.

УТВЕРДИЛ:
Директор
Свириденко А.П.

Дата создания инструкции:

05.12.2020 г.

Дата последней ревизии:

ИНСТРУКЦИЯ
для животноводческих комплексов
по использованию
мультикомпозиционного
средства для копытных ванн
«Хуфмиттель Плюс» (HUFMITTEL Plus)

1. Наименование продукции и производитель

Наименование:	Средство гигиеническое для копытных ванн «Хуфмиттель Плюс» (HUFMITTEL Plus) с ЧАС и глутаровым альдегидом ТУ ВУ 690661908.005-2020
Производитель:	ООО «Гигиена Групп» Минский р-н, д.Боровляны, ул. 40 лет Победы, д.5а

2. Состав

Вода подготовленная, функциональные добавки ЧАС (бензалкония хлорид, дидецилдиметиламмония хлорид), глутаровый альдегид, микроэлементы цинка и алюминия, анионные и неионогенные ПАВ, вспомогательные вещества (консервант, краситель).

3. Сфера применения

«Хуфмиттель Плюс» (HUFMITTEL Plus) концентрированное мультикомпозиционное средство для использования в копытных ваннах на фермах с целью укрепления копытного рога и уплотнения структуры тканей копыта.

Обеспечивает эффективное комплексное действие:

Комбинация ЧАС, взаимно дополняющих и усиливающих действие друг друга, оказывает мощное разрушающее действие на бактерии, споры, грибки и вирусы.

Совместный эффект нескольких составляющих обеспечивает высокую эффективность.

Проникающее действие обеспечивается комбинацией ПАВ: облегчается отделение корочек и грязи, улучшая тем самым доступ других активных субстанций к поверхностям копытец.

Сульфат цинка и сульфат меди обеспечивают средству сильные зарубцовывающие и дубильные свойства, что повышает сопротивление тканей эрозии и ускоряет регенерацию поврежденных участков.

Повышение твердости копыта обеспечивает лучшее сопротивление эрозии при трении и размягчению из-за длительного контакта с сыростью. Раствор сохраняет все

HUFMITTEL Plus
Средство для копытных ванн

свойства в ваннах и на копытах животных в присутствии органических веществ. Эффективно при температурах от +5 градусов.

4. Способ применения

Использовать в копытных ваннах на выходе из доильного зала ежедневно раствор с концентрацией 1%. Либо два-три раза в неделю с концентрацией 2%.

При неблагоприятной обстановке применять 4% раствор 8-10 дней.

Эффективность раствора сохраняется при прохождении 250-300 коров.

Для повышения эффективности копытных ванн, перед ванной с раствором HUFMITTEL Plus, рекомендуется проводить обмыв копыт или поставить предварительную ванну с водой или специальным моющим средством.

При содержании на привязи производить индивидуальную обработку — наносить 4-5% раствор в виде спрея или кистью на предварительно очищенные копыта.

5. Технические требования

Средство должно соответствовать настоящим требованиям, образцу-эталону, выпускаться по рецептуре и технологическому регламенту, утвержденным в установленном порядке. Применяемое сырьё должно соответствовать требованиям НТД, указанной в рецептуре. По своим показателям качества средство должно соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице 1:

Таблица 1

№ п\п	Наименование показателя	«Хуфмиттель Плюс».
1	Внешний вид	жидкость
2	Цвет	темно-зеленый
3	Запах	глутара
4	Водородный показатель	5,50 ÷ 6,0
5	Плотность при 20°C, г/см ³	1,02±0,02
6	Содержание ЧАС, альдегидов*, %	не менее 20 не менее 12,5

6. Требования безопасности

1. По степени воздействия на организм относится к 4-му классу опасности (вещества малоопасные) в соответствии с ГОСТ 12.1.007. Средство не оказывает общетоксического, кожно-раздражающего и sensibilizing действия.

2. Средство должно соответствовать нормам безопасности, установленными гигиеническими требованиями.

3. Средство относится к не пожароопасным веществам.

4. Производственные помещения должны быть оборудованы общеобменной приточно-вытяжной вентиляцией в соответствии с ГОСТ 12.4.021.

5. Продукты и технологии их производства являются экологически чистыми.

Отходов и газовых выбросов в производстве средства не образуется.

7. Техника безопасности

При работе с композицией необходимо применять индивидуальные средства защиты (халаты с длинными рукавами, защитные очки, резиновые перчатки).

При попадании композиции на открытые участки кожи необходимо промыть их большим количеством холодной воды, при возникновении признаков аллергии или раздражения обратиться к врачу.

8. Транспортировка и хранение

Гарантийный срок хранения 2 года

Хранить в заводской упаковке, вдали от источников тепла, в защищенном от прямого попадания солнечных лучей месте, при температуре от 5 до 25 °С. Допускается кратковременное замораживание-размораживание средства.

9. Упаковка

Канистры – 10 кг, 20 кг.