



ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО АГРОПЕРСПЕКТИВА XXI век

142184, Московская область, Подольский район, Подольская МИС
тел.: (495) 637 65 36 *многоканальный*
agrop21@bk.ru www.aps21.ru

«МИРАСАН» - Свойства и применение.

Уникальным свойством дезинфицирующих препаратов на основе полигуанидинов является их стабильность и длительное антимикробное действие, которое обусловлено полимерной природой препаратов и их способностью образовывать на защищаемой поверхности тонкую биоцидную пленку. В то время как действие легколетучих традиционных дезинфицирующих средств сохраняется несколько часов (максимум несколько суток), полиалкиленгуанидины обладают пролонгированным антимикробным действием, которое сохраняется от нескольких месяцев до 1,5 лет. Этот эффект характерен и для "Мирасан", который можно применять всеми известными способами, в т.ч. и с помощью аэрозольной дезинфекции.

Полиалкиленгуанидины относятся к биоцидам широкого спектра антимикробной активности в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая микобактерии туберкулеза, легионеллеза, групп кишечной палочки, стафилококков, стрептококков, сальмонелл), грибов, в том числе плесневых, дрожжевых и дрожжеподобных, грибов рода Кандида, кандидоз, дерматофитов в 0,25-0,5% концентрации по препарату. Вирулицидная активность препарата, в том числе к АЧС и птичьему гриппу, проявляется в концентрациях 0,25-1,0% .

Полиалкиленгуанидины относятся к 4 классу малоопасных веществ при нанесении на кожу по ГОСТ 12.1.007-76. Поэтому могут применяться в присутствии животных, в том числе и для обработки ран.

Одним из профилактических мероприятий при заболевании копыт у животных является применение дезинфектанта "Мирасан", в состав которого входит гуанидин создающий защитную пленку на ране копыт, а также уничтожается широкий спектр грамположительных и грамотрицательных бактерий и вирусов (включая вирус африканской и классической чумы свиней, ящюра, респираторно-репродуктивный синдром свиней). Данную обработку проводят методом орошения а также с применением ванн для обработки копыт животных 2 раза через 15 дней. При необходимости обработку можно повторять однократно с периодичностью 15 дней. После применения ранозаживление происходит быстрее, а количество хромых животных сокращается. Применение препарата "Мирасан" совмещает не только проведение дезинфекции производственных помещений, но и предупреждение, и профилактику хромоты животных.

Для обработки копыт методом орошения используется концентрат «Мирасан», без разведения. Препарат наносится тонким слоем на копыто животного. Через 15 дней обработку можно повторить. Для приготовления ножных ванн используется 10% рабочий раствор «МИРАСАН».