



ТЕХНОПРОМ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

“ТЕХНОПРОМ”

ИНН 7701755549 КПП 770101001 ОКПО84006640

РФ, 105005 г. Москва, ул. Ладожская, д. 7

Банковские реквизиты: АКБ «РОСБАНК» (ОАО) г. Москва

р/с 40702810097060000025

к/с 30101810000000000272

БИК 044583272

Дамы и господа!

Предлагаем Вашему вниманию сравнение средств для ветеринарии
«Амилокс» и «Кемицид»

Сравнительная характеристика:

	«Амилокс», ООО «Технопром», Россия	«Кемицид»
Ресурс	- Инструкция по применению дезинфицирующего средства «Амилокс» для объектов государственного ветеринарного надзора и профилактики инфекционных болезней животных (предприятие-изготовитель – ООО «Технопром», Россия) от 03.12.2014г. - «Отчет испытаний дезинфицирующей активности средства «Амилокс» производства ООО «Технопром» в отношении возбудителя африканской чумы свиней» от 19.03.2012г. (Государственное научное учреждение Всероссийский научно-исследовательский институт ветеринарной вирусологии и микробиологии (ГНУ ВНИИВВиМ Россельхозакадемии)	http://www.kemicid.ru/
Группа по ДВ	На основе ЧАС 32%+АМИН 8% <i>(суммарно 40%)</i> (алкилдиметилбензиламмоний хлорид и дидецилдиметиламмоний хлорид – 28,0±3,0% (суммарно), N,N-бис(3-аминопропил) додециламин – 8,0±0,8%, тетранил У – 4,0±0,5%)	На основе ЧАС 12%+АЛЬДЕГИД 8%+ГУАНИДИН 2,5% <i>(суммарно 22,5%)</i> (алкилдиметилбензиламмония хлорида –12,00 %, полигексаметиленгуанидина гидрохлорида –2,5%, глутарового альдегида – 8,0 %)
Потребительские свойства	Жидкий концентрат Срок годности средства-5 лет, рабочих растворов–35сут.	Жидкий концентрат Рабочих растворов–32сут.
Микробиология	I группа устойчивости микроорганизмов (контроль качества обеззараживания по индикации бактерий группы кишечной палочки) II группа устойчивости микроорганизмов (контроль качества обеззараживания оценивается по индикации стафилококков) III группа устойчивости (туберкулез) IV группа устойчивости (при сибирской язве, анаэробной дизентерии ягнят, анаэробной энтеротоксемии поросят, браздоте, эмкаре и других споровых инфекциях)	Средство обладает широким спектром действия по отношению к возбудителям I-II, III-IV групп, вызывающих антропоозоозные и зооозные заболевания. - Африканская чума свиней (АЧС)

	<p>- Африканская чума свиней (АЧС) - Моющие свойства</p> <p>Бактерии (включая возбудителей туберкулеза, легионеллеза, споры сибирской язвы) Вирусы (в отношении всех известных вирусов-патогенов человека, в т.ч. энтеральных и парентеральных гепатитов (в т.ч. гепатита А, В и С), ВИЧ, полиомиелита, аденовирусов, энтеровирусов, ротавирусов, вирусов «атипичной пневмонии» (SARS), гриппа, герпеса, вируса гриппа птиц А/Н5N1, вируса гриппа человека А/Н1N1/Moscow/2009 и др.) Грибы (в отношении возбудителей кандидоза и трихофитии и плесневых грибов, в том числе <i>Aspergillus niger</i>, <i>Mucor spp</i>) анаэробные инфекции особо опасные инфекции (ООИ): чума, холера, туляремия и сибирская язва.</p>	
<p>Сравнение по составу</p>	<p>- ЧАС – это высокомолекулярные органические соединения, содержащие характерную химическую группу - четвертичный атом азота, относятся к катионным поверхностно-активным веществам (ПАВ). Современные ЧАС характеризуются: не имеют запаха, бесцветны; не вызывают коррозии металлов при условии тщательного отмывания водой обработанных изделий; эффективны в широком диапазоне pH; устойчивы к высоким температурам; сохраняют остаточное бактериостатическое действие на обработанных ими поверхностях; мало токсичны; обладают прекрасными моющими свойствами.</p> <p>- третичные амины относятся к катионным ПАВ. Представители этой группы характеризуются более широким антимикробным спектром. Бактерицидное действие их на гр- и гр+ бактерии сопоставимо с ЧАС, но в отношении вирусов и патогенных грибов они более активны, характерно наличие микобактерицидной активности (микобактерии туберкулёза). Одной из весьма привлекательных сторон представителей этой группы является их высокая очищающая способность, поэтому их широко применяют в составе препаратов для очистки поверхностей.</p> <p>Сочетание триаминов с ЧАС-ами расширяет спектр антимикробного действия препарата и повышает его очищающие свойства.</p>	<p>- полимерные производные гуанидина – полигексаметиленгуанидин гидрохлорид (ПГМГ-х) - Гуанидины обладают способностью оставлять на обработанной поверхности плёнку, что обеспечивает длительное остаточное микробицидное действие (от 3 до 7 суток). НО! но это положительное свойство имеет и обратную сторону. Под плёнкой находятся микробы (в т.ч. органические загрязнения – кровь или других биологические жидкости организма), которые она защищает, (в том числе - от губительного воздействия дезсредств) и одновременно служит для них источником питательных веществ. Применение растворов полимерных производных гуанидина без отмыва поверхности от остатков средства водой после окончания времени экспозиции, придаёт ей липкость. Дополнительно способствует фиксации на пленке органических и механических загрязнений, что в свою очередь приводит к снижению эффективности дезинфекции.</p> <p>- глутаровый альдегид - (в меньшей степени формальдегид) – это летучие соединения, интенсивно испаряются уже при комнатной температуре, поэтому оказывают сильное раздражающее действие на верхние дыхательные пути, так же как и остальные альдегиды вызывают аллергические реакции дыхательных путей (вплоть до бронхиальной астмы), кожи при контакте с ней (дерматиты, экзема). Кроме того, глутаровый альдегид обладает сенсibiliзирующими свойствами</p>

				(проникает через поверхность кожи), накапливаясь в организме оказывает мутагенное, канцерогенное и эмбриотоксическое воздействие. К отрицательным сторонам альдегидов относятся: их высокая токсичность и фиксация белковых соединений. - ЧАС – это высокомолекулярные органические соединения, содержащие характерную химическую группу - четвертичный атом азота , относятся к катионным поверхностно-активным веществам (ПАВ).		
Дезинфицирующая активность в отношении возбудителя АЧС	Концентрация	Экспозиция	Расход	Концентрация	Экспозиция	Расход
	1%	2 часа	0,3 л/м ²	0,5%	3 часа	0,3 л/м ²
Разрешительные документы	Инструкция по применению дезинфицирующего средства «Амилокс» для дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора и профилактики инфекционных болезней животных – 2014г.					
	Декларация о соответствии «Амилокс» - дезинфицирующее средство для дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора и профилактики инфекционных болезней животных, в т.ч. птиц					
	Свидетельство о государственной регистрации RU.77.99.27.002.Е.002675.02.12 от 02.02.2012г.					
	Отчет испытаний дезинфицирующего средства «Амилокс» в отношении возбудителя Африканской Чумы Свиной – 2012г.					

Генеральный директор ООО «Технопром»
Коломников Г.И.