**АНТИМИКРОБНЫЙ ВОДОРАСТВОРИМЫЙ ПРЕПАРАТ ГУАНПОЛИСЕПТ**

**Дезинфицирующее средство ГУАНПОЛИСЕПТ** относится к дезинфектантам нового поколения (полимерные гуанидиновые антисептические препараты), не содержащим активного хлора, альдегидов и выпускается в виде 15%-ного водного раствора, представляющего собой прозрачную бесцветную жидкость без запаха с неограниченной растворимостью в воде.

**Препарат ГУАНПОЛИСЕПТ** обладает высокой антимикробной активностью к широкому кругу бактерий, плесневых грибов, дрожжей. Растворы препарата уже в 0,05 % концентрации вызывают гибель грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов в течении 5-25 минут, высокоактивны по отношению к санитарно-показательной микрофлоре перерабатывающих предприятий мясо-молочной и других пищевых отраслей.

**ГУАНПОЛИСЕПТ** негорюч, не взрывоопасен, при комнатной температуре стабилен неограниченное время, водный раствор не летуч, pH 1% водного раствора составляет 7,0.

Растворы препарата**ГУАНПОЛИСЕПТ** не агрессивны по отношению к нержавеющей стали, алюминию, другим металлам, а также к бетону, дереву, керамической плитке, резине, пластмассам.

 По параметрам острой токсичности средство **ГУАНПОЛИСЕПТ** (в виде концентрата) относится к 3 классу умеренно опасных веществ по ГОСТ 12.1.001-76 при введении в желудок и к 4 классу малоопасных веществ при нанесении на кожу и при ингаляционном воздействии летучих компонентов (пары), к малотоксичным соединениям при парентериальном введении.

Вследствие низкой летучести препарат малоопасен при ингаляционном воздействии.  **ГУАНПОЛИСЕПТ** отличается от известных антисептиков длительным временем антимикробного действия и более высокой активностью. Обработку поверхностей в помещениях способом протирания и орошения (обработку проводят разбавленными рабочими растворами) можно проводить без средств защиты органов дыхания, а протирание даже в присутствии персонала.

Препарат **ГУАНПОЛИСЕПТ** по антимикробной активности превосходит такие известные антимикробные препараты как хлорамин, хлорную известь, пергидроль, карболовую кислоту в 2-3 раза, четвертичные аммониевые соли (ЧАС) в 10 раз, многие антибиотики (ампициллин, карбеницилин и др.) в 2-3 раза. Ближайший зарубежный аналог - хлоргегсидин (гибитан).

Гарантированный срок хранения препарата - 3 года.

Для обработки 1 м2 поверхностей с целью профилактики расходуется 100-200 мл 0,1-0,05 % рабочего раствора препарата гуанполисепт.

1 л концентрата (25%) препарата гуанполисепт достаточно для приготовления 250 литров рабочего раствора концентрации 0,1% которым можно обработать с целью профилактики 2500 м2 поверхности. Срок хранения рабочих растворов – 6 месяцев.

Наносить рабочий раствор препарата **ГУАНПОЛИСЕПТ** с целью профилактики следует на предварительно очищенную от грязи поверхность.

# АНТИМИКРОБНЫЙ ВОДОНЕРАСТВОРИМЫЙ "ГУАНПОЛИСЕПТ"

Пример действия порошка, размешаного с краской

Images of work guanpolicept