

# Моющее средство «КИРСИ ред» (концентрат)

## Инструкция по применению в бытовых условиях

### 1. Общие сведения

Очищающе-обезжиривающее средство «КИРСИ ред» (концентрат) представляет собой смесь неионогенных поверхностно-активных веществ и функциональных добавок, растворенных в разбавленной неорганической кислоте.

pH концентрата  $1,5 \pm 1,0$ ; pH рабочего раствора  $2,0 \pm 1,0$

Срок годности концентрата в заводской упаковке составляет 5 лет со дня изготовления, срок годности рабочих растворов средства в герметичной емкости – 6 месяцев.

Присутствие в составе средства «КИРСИ ред» неорганической кислоты обеспечивает наличие обезжиривающих, моющих, антикоррозионных свойств, а также наличие антимикробной активности в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов.

Рабочие растворы (1-2%) моющего средства «КИРСИ ред» в соответствии с ГОСТ 12.1.007-76 относят к 4 классу малоопасных веществ при внутрижелудочном пути поступления. Средство раздражает поверхность кожи и слизистые оболочки.

«КИРСИ ред» биоразлагаемо, хорошо смывается водой, пожаробезопасно. Хорошо обезжиривает обрабатываемые поверхности.

### 2. Назначение средства «КИРСИ ред»

Очищающее средство «КИРСИ ред» применяется для:

- очистки от общих загрязнений водостойких поверхностей помещения;
- очистки санитарно-технического оборудования (унитазов, биде, фаянсовых раковин), кафельных поверхностей;
- очистки изделий из алюминия, меди, олова и их сплавов;
- удаления ржавчины и накипи;
- удаления запаха мочи и снятия мочевого камня.

### 3. Приготовление рабочих растворов (РР)

Таблица 1 - Приготовление рабочих растворов средства

Соотношения	Количество ингредиентов (мл), необходимое для приготовления			
	1 л рабочего раствора		10 л рабочего раствора	
	«КИРСИ ред» (мл)	Вода, (мл)	«КИРСИ ред», (л)	Вода, (л)
1:2	500	500,0	5,0	5,0
1:5	200	800,0	2,0	8,0
1:10	100	900,0	1,0	9,0
1:50	20	980,0	0,2	9,8
1:100	10	990,0	0,1	9,9

При незначительных загрязнениях поверхностей РР готовят разбавлением в соотношении 1:100. При больших загрязнениях применяют РР, полученные разбавлением в соотношении от 1:10 до 1:50. Для удаления быстро возникшей (относительно свежей) ржавчины, пассивации поверхностей применяют РР, приготовленные разбавлением концентрата в соотношении 1:2 и 1:5. Необходимо помнить, что при переходе к разбавлению от 1:10 до 1:100 моющая способность РРС снижается в 2 раза.

### 4. Способ применения средства «КИРСИ ред»

При применении для:

- очистки водостойких поверхностей использовать раствор средства в разведении 1:100 (см. таблицу 1);
- очистки санитарно-технических устройств, и в местах, где необходимо избавиться от запаха мочи, использовать раствор в разведении 1:50. После обработки места, соприкасающиеся с кожей (крышки унитазов, подкладные судна и др.) промыть водой;
- снятия мочевых камней залить загрязнения раствором в разведении 1:50 (экспозиция от 15 мин до 2 часов в зависимости от степени загрязнения), после обработки промыть водой. При старых и массивных загрязнениях обработку повторить;
- удаления накипи концентрат залить в очищаемую емкость, нагреть до кипения, дать остыть и выдержать в течение 1-2 часов, после чего емкость дважды промыть водой;
- удаления ржавчины несколько капель концентрата (или разбавленного водой 1/1 раствора) нанести на предварительно очищенную от отслаивающихся частиц ржавчины поверхность, выдержать 10 мин, а затем промыть водой.

**5. Меры предосторожности при работе и хранении средства «КИРСИ ред»:**

- обработку проводить в резиновых перчатках;
- при попадании на кожу и слизистые промыть водой;
- хранить в недоступных для детей месте.