

# «Red Shine»

Кислотная композиция

«Red Shine» представляет собой концентрированное низкопенное моющее средство на основе азотной кислоты. Предназначен для очистки молочного оборудования (молокопроводов, доильных аппаратов, танков-охладителей молока) от неорганических компонентов молочного пригара и камня, солей жесткости воды.

## Преимущества

- эффективно удаляет минеральные отложения (молочный камень, отложение солей жесткости);
- подходит для ручной, автоматической мойки;
- легко смывается водой без образования пленки;
- пожаро- и взрывобезопасен.

## Состав

Вода, азотная кислота, технологические добавки.

## Спецификация

Внешний вид	от бесцветного до светло-жёлтого
pH (1 %)	1,0 – 3,0
$\rho$ (20 °C), г/см <sup>3</sup>	1,15 – 1,17

## Применение/Дозировка

0,3 – 0,7 % для мягкой воды  
0,7 – 0,8 % для воды средней жесткости  
0,8 – 1,0 % для жесткой воды

Указанные дозировки моющего средства применимы при соблюдении всех технологических параметров мойки оборудования.

В зависимости от степени загрязнения, концентрация рабочего раствора может быть увеличена.

Время циркуляции 10-15 мин.

Температура циркуляции рабочего раствора не ниже 40 °C, температура может быть увеличена до 80 °C.

Для удаления остатков продукта после применения необходимо тщательно промыть обрабатываемые поверхности водой.

## Техника безопасности

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

При попадании композиции на открытые участки кожи необходимо промыть их большим количеством холодной воды. При необходимости обратиться к врачу.

## Транспортировка и хранение

Срок годности 1 год.

Хранить в закрытой заводской упаковке в сухих крытых помещениях при температуре не ниже - 20 °C и не выше + 30 °C, на расстоянии не менее 1,0 м от отопительных систем, в местах недоступных детям.

График электропроводности в зависимости от концентрации рабочего раствора кислоты Red Shine

$$y = 15,05x + 0,002$$

