

**Инструкция по применению
NATAMYCIN50%
в молочной отрасли**

ОПИСАНИЕ

NATAMYCIN (Натамицин (пимарицин) E235 является противогрибковым средством, создаваемым *Streptomyces natalensis*, *Streptomyces chatanoogen* и некоторыми другими видами *Streptomyces*. Натамицин является единственным всемирно признанным противогрибковым пищевым био-консервантом, безопасным для человеческого организма, который способен с высокой эффективностью и в широком спектре подавлять образование плесени и размножение дрожжей. Не вызывает изменения питательной ценности, внешнего вида, вкуса и структуры пищевых продуктов. В настоящее время Натамицин разрешен для использования в качестве пищевого консерванта в более, чем в 40 странах и широко применяется в производстве сыров, мясных продуктов, тортов, фруктовых соков, соусов, салатов и других пищевых продуктов.

NATAMYCIN50%-порошок, который содержит 50 % Натамицина.

КИСЛОМОЛОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ (йогурт, напиток «Снежок», ряженка, сметана и т.д)

Дает увеличение сроков годности продукта в 2 и более раз, а также используется для сохранения качества готовой продукции при несоблюдении температурных режимов в процессе хранения

Дозировка *NATAMYCIN50%*-зависит от способа нанесения и от местных/индивидуальных условий и требований - предприятия (вида продуктов, условия окружающей среды и т.п.):

№ п/п	Количество готового продукта	Количество NATAMYCIN50% грамм.	
		Минимум	максимум
1	1000	5	20

Рекомендуется вносить в общий объём в виде 4% раствора

Для приготовления раствора, взять необходимое количество *NATAMYCIN50%* в соответствии с рекомендуемыми дозировками, перемешать с водой (20-25 С) в соотношении 1:12, размешивать взвесь примерно 1-5 минут до равномерного распределения препарата.

Вноситься в готовый продукт после процесса сквашивания, перемешивается 5-20 минут.

Температура готового продукта не выше 40 С.

Хранить в сухом, прохладном месте, без прямого воздействия солнечного света, при температуре не выше 15 °С. Срок годности 18 месяцев.

Микробиологические показатели *NATAMYCIN50%* соответствуют требованиям ТР ТС 029/2012

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 28.11.2022 года

Регистрационный номер декларации о соответствии ЕАЭС № № ВУ/112 11.01. ТР029 038 16827

