

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Описание	Натамикс; E235 натуральный противогрибковый агент, произведенный на основе натамицина. Продлевает сроки хранения, подавляя рост различных видов дрожжей и плесени, при этом не оказывая эффекта на бактерии. Не отражается на вкусе конечного продукта и его внешнем виде. Натамицин является продуктом жизнедеятельности <i>Streptomyces natalensis</i>. Натамикс является смесью натамицина и лактозы в пропорции 1:1.	
Состав	50 % натамицин, 50% лактоза	
Применение	Поверхностная обработка либо прямое добавление в продукт. Использование возможно в молочной промышленности, сыроделии, мясопереработке и других отраслях пищевой промышленности.	
Дозировка	Дозировка 20-75 гр/тонна. Данная дозировка является ориентировочной. На фактический уровень дозировки будет влиять вид продукта, способ использования, микробная нагрузка, температурные факторы, а также желаемые сроки и условия хранения.	
Рекомендации по применению	В зависимости от продукта и условий особенности использования могут меняться. Рекомендуем проконсультироваться с нашим технологом для достижения максимальной эффективности продукта.	
Физико-химические характеристики	Внешний вид	Кристаллический порошок
	Цвет	От белого до кремового
	рН	5,5-7,5
	Влажность	≤8,32%
	Активность	≥ 50±1%мин
Токсичные элементы	Свинец	<1
	Ртуть	<1
	Мышьяк	<1
Микробиологические показатели	КМАФАнМ, КОЕ/г	<10
	БГКП (колиформы), в 0.1 г продукта не допускается	Не обнаружены в 0.1 г
	Патогенные микроорганизмы, в том числе сальмонеллы	Не обнаружены в 0.25 г
	E.coli в 25 г продукта не допускается	Не обнаружены в 0.25 г
Упаковка	Натамикс поставляется в банках из пищевого пластика, в объеме 500 гр и 1 кг	
Условия хранения	Хранение при комнатной температуре. В целостной упаковке и сухих условиях продукт остается стабильным в течение 2 лет.	
Страна происхождения продукта	Россия	