

## PRODUCT DESCRIPTION - PD 207159-9.0RU

Артикул № 50405

### CHOOZIT® MA 11 LYO 25 DCU

CHOOZIT® Cheese Cultures

#### Описание

Лиофилизированные концентрированные молочные закваски для прямого внесения в перерабатываемое молоко и молочные основы

#### Дозировка

Продукт	Порция
незрелый сыр	3.75 - 6.25 DCU / 100 л перерабатываемого молока
мягкий сыр	6.25 DCU / 100 л перерабатываемого молока
Сыр Эмменталь	6.25 DCU / 100 л перерабатываемого молока
савойский сыр, сыр Comte	6.25 DCU / 100 л перерабатываемого молока
Raclette, Fontine	6.25 DCU / 100 л перерабатываемого молока
Saint Paulin	6.25 DCU / 100 л перерабатываемого молока
творог	4 - 6 DCU / 100 л перерабатываемого молока
кварт	4 - 6 DCU / 100 л перерабатываемого молока
сметана	4 - 6 DCU / 100 л перерабатываемого молока

Приведённые нормы внесения культуры следует рассматривать как общее руководство. В зависимости от технологии, содержания жира и требуемых свойств продукта, может потребоваться внесение дополнительных культур. В случае неправильного применения мы не несём никакой ответственности.

Информация, содержащаяся в этой публикации, основана на наших собственных исследованиях и разработках и является, по нашему убеждению, абсолютно надёжной. Однако потребители должны провести свои собственные испытания, чтобы определить пригодность нашей продукции для их конкретных целей и правовой статус предполагаемого применения нашей продукции. Утверждения, высказанные здесь, ни в коем случае не следует рассматривать как какие-либо гарантийные обязательства, выраженные прямо или косвенно, также не могут быть предъявлены никакие претензии в отношении нарушения каких бы то ни было патентов.

#### Рекомендации по применению

Хранить в сухом месте при температуре < 4 °C. Если хранение осуществляется при отрицательной температуре, перед вскрытием пакет необходимо подержать при комнатной температуре в течение 30 - 60 минут. В противном случае, это повлияет на действие культуры. Более длительное содержание при комнатной температуре уменьшит рабочие качества культуры. Перед употреблением необходимо удостовериться, что культура находится в порошкообразной форме. Добавлять прямо в перерабатываемое молоко, как только лопасти мешалки покрываются молоком. Не допускать образования пены и попадания воздуха в молоко. Важные рекомендации: если продукт превратился в плотную массу, от него необходимо избавиться. В целях осуществления контроля за риском заражения бактериофагом, следует проводить на регулярной основе очистку и дезинфекцию производственных помещений и оборудования специальными препаратами, что позволит ограничить уровень концентрации бактериофага. Для того, чтобы ограничить фаговое распространение, необходимо избегать таких систем, при которых происходит возврат части готового продукта в механизмы производственной линии.

#### Состав

Lactococcus lactis подвид lactis  
Lactococcus lactis подвид cremoris  
Носитель:  
Сахароза  
Мальтодекстрин

## PRODUCT DESCRIPTION - PD 207159-9.0RU

Артикул № 50405

### CHOOZIT® MA 11 LYO 25 DCU

CHOOZIT® Cheese Cultures

#### Свойства

- мезофильные гомоферментативные закваски.
- прямое внесение в танк.
- стандартизированная активность.

Информация о фаговых альтернативах предоставается по дополнительному запросу.

#### Физические/ химические спецификации

Количественный стандарт активности

Исследуемая среда:

Стерилизованное восстановленное молоко с содержанием сухих веществ 10%

Нагреваемая в течение 20 минут при температуре 110 °C. Нормализованная до уровня pH 6.60

Температура:

30 °C

Норма внесения:

6.25 DCU / 100 л

Дельта-рН

0.9

Время для достижения

<= 6 часов

дельта-рН

сыпучий порошок без посторонних включений, цвет от беловатого до коричневого; (цвет может варьироваться от партии к партии) запах- типичный запах ферментированного продукта.

#### Микробиологическая спецификация

Микробиологический контроль качества - стандартные показатели

немолочнокислые бактерии	< 500 KOE/r
Enterobacteriaceae	< 10 KOE/r
дрожжи и плесени	< 10 KOE/r
энтерококки	< 100 KOE/r
споры клостридии	< 10 KOE/r
Coagulase-positive staphylococci	< 10 KOE/r
Listeria monocytogenes	отсутствует в 25 г
сальмонелла spp	отсутствует в 25 г

Методы анализа предоставляются по запросу.

#### Условия хранения

18 месяцев с даты изготовления при температуре <= 4 °C

#### Упаковка

Пакеты изготовлены из трёхслойного материала (полиэтилен, алюминий, полиэстер). На каждом пакете указана следующая информация: название продукта, размер упаковки, номер партии и срок хранения.

#### Количество

Продажа единицы: 1 картонная коробка содержит 50 пакетиков.

Информация, содержащаяся в этой публикации, основана на наших собственных исследованиях и разработках и является, по нашему убеждению, абсолютно надёжной. Однако потребители должны провести свои собственные испытания, чтобы определить пригодность нашей продукции для их конкретных целей и правовой статус предполагаемого применения нашей продукции. Утверждения, высказанные здесь, ни в коем случае не следует рассматривать как какие-либо гарантийные обязательства, выраженные прямо или косвенно, также не могут быть предъявлены никакие претензии в отношении нарушения каких бы то ни было патентов.

## PRODUCT DESCRIPTION - PD 207159-9.0RU

Артикул № 50405

### CHOOZIT® MA 11 LYO 25 DCU

CHOOZIT® Cheese Cultures

#### Чистота и юридический статус

CHOOZIT® MA 11 LYO 25 DCU соответствует Пищевому Законодательству ЕС.

Касательно легитимности применения продукта, следует руководствоваться регламентирующей нормативной базой по месту применения продукта, т.к. положения пищевого законодательства различаются от страны к стране.

#### Меры безопасности при использовании продукта

Инструкция по безопасности и санитарным нормам предоставляется по дополнительному запросу.

#### Кошерный продукт

Сертификат кошерности предоставляется по запросу.

#### Халальный продукт

Сертификат Халал предоставляется по требованию.

#### Аллергены

В приведенной ниже таблице дан перечень продуктов (в качестве добавленных компонентов), которые являются аллергенами, равно как и их производные:

ДА	НЕТ	Аллергены	Описание компонентов
	X	пшеница	
	X	другие злаковые, содержащие клейковину	
	X	ракообразные	
	X	яйца	
	X	рыба	
	X	арахис	
	X	соевые бобы	
	X	молоко (включая лактозу)	используется в качестве питательного вещества для ферментации
	X	орех	
	X	сельдерей	
	X	горчица	
	X	кунжут	
	X	диоксид серы и соли сернистой кислоты (> 10 мг/кг)	
	X	Люпин	
	X	Мягкотельные	

Поскольку требования к маркировке аллергенов в разных странах может варьироваться, необходимо руководствоваться местным законодательством

#### ГМО статус

CHOOZIT® MA 11 LYO 25 DCU не содержит и не состоит из генетически модифицированных объектов (ГМО), а также не производится из ГМО, согласно определению генетически-модифицированных организмов, указанному в Положениях (ЕС) 1829/2003 и 1830/2003 Европейского парламента от 22 сентября 2003г.

Информация, содержащаяся в этой публикации, основана на наших собственных исследованиях и разработках и является, по нашему убеждению, абсолютно надёжной. Однако потребители должны провести свои собственные испытания, чтобы определить пригодность нашей продукции для их конкретных целей и правовой статус предполагаемого применения нашей продукции. Утверждения, высказанные здесь, ни в коем случае не следует рассматривать как какие-либо гарантийные обязательства, выраженные прямо или косвенно, также не могут быть предъявлены никакие претензии в отношении нарушения каких бы то ни было патентов.