

## PRODUCT DESCRIPTION - PD 265002-1.0RU

Артикул № 90871

### YO-MIX T11 LYO 100 DCU

YO-MIX™ Yogurt Cultures

#### Описание

Определяемая смесь является производной от молочной бактерии для прямого внесения в чан с молоком, молочные продукты и другие пищевые добавки.

Культура представляет собой высушенный путем сублимации порошок.

#### Дозировка

Продукт	Порция
Йогурт и Кисломолочные продукты	10 - 20 DCU / 100 л перерабатываемого молока

Число обозначенных внесений следует рассматривать как рекомендации.

#### Рекомендации по применению

Промойте пакетик хлорированной водой или надлежащим образом очистите перед открытием (загрязнение удалить с помощью бумажного полотенца, по возможности не допускать скопления грязи вокруг открытого пакетика). Открыть один пакет. Добавить культуру прямо в пастеризованную смесь. Медленно перемешивать в течении 30 минут. Рекомендуемая температура для выращивания живых организмов 35-45°C (95-113°F), в зависимости от времени, которое устанавливает производитель.

#### Состав

Streptococcus thermophilus  
Lactobacillus delbrueckii подвид bulgaricus  
Носитель:  
Сахароза  
Мальтодекстрин

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.

#### Свойства

YO-MIX T11 LYO 100 DCU является смесью отобранных штаммов, предназначенная для прямого внесения в перерабатываемое молоко. Смеси были тщательно подобраны для удовлетворения нужд потребителя в плане кислотообразования, формирования текстуры и вкуса.

Культура способствует быстрому сквашиванию с образованием сливочной и короткой текстуры, отличается выработкой мягкого аромата и низким уровнем постокисления.

Данная культура подходит для производства перемешенного и питьевого йогуртов, а также для производства йогуртовых напитков с сывороткой и обеспечивает хорошие вкусовые ощущения.

Информация о фаговых альтернативах предоставляется 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:

42 °C

Норма внесения:

20 DCU / 100 л

Дельта-рН

1,35

Время для достижения

<= 3,5 часов

дельта-рН

## PRODUCT DESCRIPTION - PD 265002-1.0RU

Артикул № 90871

### YO-MIX T11 LYO 100 DCU

YO-MIX™ Yogurt Cultures

#### Микробиологическая спецификация

Микробиологический контроль качества -  
стандартные показатели и методы

немолочнокислые бактерии	< 500 КОЕ/г
Enterobacteriaceae	< 10 КОЕ/г
дрожжи и плесени	< 10 КОЕ/г
энтерококки	< 100 КОЕ/г
Coagulase-positive staphylococci	< 10 КОЕ/г
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  
 $\leq 4^{\circ}\text{C}$

#### Упаковка

Пакетики изготовлены из трех слойного материала  
(полиэтилен, алюминий, полиэфир).

#### Количество

Продажа единицы: 1 картонная коробка содержит  
50 пакетиков.

#### Чистота и юридический статус

YO-MIX T11 LYO 100 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.

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 265002-1.0RU

Артикул № 90871

### YO-MIX T11 LYO 100 DCU

YO-MIX™ Yogurt Cultures

#### Аллергены

В приведённой ниже таблице дан перечень продуктов, используемых 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)	
	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

YO-MIX T11 LYO 100 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.

#### Дополнительные сведения

Сертификат ISO 9001

Сертифицирован согласно FSSC 22000

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.