

## PRODUCT DESCRIPTION - PD 207428-14.0DE

Materialnr. 50367

### MVA LYO 10 D

CHOOZIT® Cheese Cultures

#### Beschreibung

Aromabildende Kultur für Käse

#### Anwendungsempfehlungen

Mindestimpfmenge: 2 Dosis / 1.000 Liter Milch

Die angegebenen Beimpfungsmengen sind als Richtwerte zu betrachten. Je nach Technologie und gewünschten Produkteigenschaften kann eine zusätzliche Menge an Kulturen erforderlich sein. Die Anwender dieses Produkts müssen ihre eigene Risikobewertung durchführen, um (i) die Eignung des Produkts auf der Grundlage der Prozessparameter des Anwenders zu bestimmen und (ii) festzustellen, ob das Produkt für den beabsichtigten Verwendungszweck geeignet ist.

IFF übernimmt in dieser Hinsicht keine Haftung.

#### Gebrauchsanleitung

Direktbeimpfung der Kesselmilch  
Verwendung in Lösungen zur direkten  
Käseoberflächenbehandlung

#### Zusammensetzung

Staphylococcus xylosum  
Trägerstoff: Dextrose

#### Eigenschaften

- Die Katalase positiven Mikrokokken sind fakultativ anaerob und nicht in der Lage, Laktose abzubauen. Dieser Stamm zeichnet sich durch eine gute Salzresistenz aus und seine enzymatische Aktivität trägt dazu bei, Aroma und Struktur zu bilden.
- Förderung von Milchsäurekulturen.
- Verbesserung von Käsetextur und Aroma.
- Durch schnelle, selektive Anwendung können unerwünschte Mikroorganismen kompetitiv gehemmt werden.

#### Physikalische/chemische Spezifikationen

Weißes bis braunes rieselfähiges Produkt mit dem typischen Geruch eines fermentierten Produkts, ohne Fremdstoffe gemäß der prozessdefinierten Risikominderung, die Farbe kann von Batch zu Batch variieren

#### Mikrobiologische Spezifikationen

Mikrobiologische Qualitätskontrolle - Standardwerte und Methoden

Keimzahl	1,0E+11 CFU / Dosis
Schwankungsbreite:	from 0,8E+11 to 2,0E+11 CFU
Aerobe kontaminanten	< 100 KbE/g
Enterobacteriaceen	< 10 KbE/g
Hefen und Schimmel	< 10 KbE/g
Enterokokken	< 100 KbE/g
Clostridien sporen	< 10 KbE/g
Listeria monocytogenes	neg. / 25 g
Salmonellen spp.	neg. / 25 g

Analytische Methoden sind auf Anfrage erhältlich.

#### Lagerung

18 Monate ab Produktionsdatum bei  $\leq -18$  °C  
6 Monate ab Versanddatum bei  $+4$  °C

#### Verpackung

Diese gefriergetrockneten Kulturen werden in Tüten verpackt.  
Jede Tüte ist mit folgender Information bedruckt:  
Produktname, Dosierung, Lotnummer und MHD bei  $-18$  °C.

#### Füllmenge

Verpackungseinheit: Karton mit 50 Tüten

## PRODUCT DESCRIPTION - PD 207428-14.0DE

Materialnr. 50367

### MVA LYO 10 D

CHOOZIT® Cheese Cultures

#### Reinheit und rechtlicher Status

Die regionalen Bestimmungen sollten immer in Bezug auf den Status dieses Produkts beachtet werden, da die Gesetzgebung bezüglich des Verwendungszwecks von Land zu Land unterschiedlich sein kann.

#### Sicherheit und Handhabung

Sicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage erhältlich.

#### Koscher Status

Kosher Zertifikat ist auf Anfrage erhältlich

#### Halal Status

Halal Zertifikat ist auf Anfrage erhältlich

#### Allergene

Die nachfolgende Tabelle gibt die enthaltenen Allergene und daraus hergestellte Produkte (als zugegebene Komponente) an:

Ja	Nein	Allergene	Beschreibung der Bestandteile
	X	Weizen	
	X	anderes glutenhaltiges Getreide	
	X	Krebs- und Schalentiere	
	X	Eier	
	X	Fisch	
	X	Erdnüsse	
	X	Soja	
	X	Milch (einschließlich Laktose)	
	X	Schalenfrüchte	
	X	Sellerie	
	X	Senf	
	X	Sesam	
	X	Schwefeldioxid und Sulfite (> 10 mg/kg)	
	X	Lupine	
	X	Weichtiere	

Die regionalen Bestimmungen sollten immer vom Anwender dieses Produktes überprüft werden, da die Kennzeichnungsanforderungen zur Allergenetikettierung von Land zu Land unterschiedlich sein können.

#### Zusatzinformationen

Die in diesem Dokument angegebenen Werte entsprechen den Ergebnissen von standardisierten Labortests, die von IFF durchgeführt wurden. In der Praxis sind je nach Prüfmethode und Technologie andere Werte zu erwarten. Aufgrund von Weiterentwicklungen der Prüfverfahren und ständiger Produktverbesserungen kann es erforderlich sein, die Standardwerte in Zukunft zu ändern. MVA LYO 10 D wird in Übereinstimmung mit den geltenden globalen Lebensmittelsicherheitsstandards hergestellt. Das Fremdzertifikat der Produktionsstätte ist auf Anfrage erhältlich.

## PRODUCT DESCRIPTION - PD 207428-14.0DE

Materialnr. 50367

### MVA LYO 10 D

CHOOZIT® Cheese Cultures

#### GMO Status

---

MVA LYO 10 D besteht weder aus gentechnisch veränderten Organismen, noch enthält es diese oder wurde daraus hergestellt, gemäß der Europäischen Verordnung 1829/2003 und 1830/2003.

#### Ursprungsland

---

Frankreich