

# Produktspezifikation

<b>Produktbezeichnung</b>	CHOOZIT TA 52 LYO
<b>Beschreibung</b>	Gefriergetrockneter Milchsäurekonzentrat für die direkte Kesselbeimpfung von Milch und Milchbasen.
<b>Zusammensetzung</b>	Streptococcus thermophilus Träger: Saccharose Maltodextrine
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Langsame thermophile Stämme.</li><li>- Direkte Beimpfung</li></ul>
<b>Verpackung</b>	Verbundfolie aus PE, Al, PET
<b>Mindesthaltbarkeit</b>	siehe Etikett
<b>Lagerung</b>	18 Monate ab Produktionsdatum bei $\leq 4$ °C
<b>Gebrauch</b>	<p>Bei Temperaturen <math>&lt; 4</math> °C in trockener Atmosphäre lagern. Bei Lagerung bei Minustemperatur den Beutel vor dem Öffnen 30 bis 60 Minuten bei Raumtemperatur aufbewahren. Wenn nicht, wird die Leistung der Kultur beeinträchtigt. Eine längere Exposition bei Raumtemperatur verringert die Leistung. Prüfen Sie vor Gebrauch, ob die Kultur in Pulverform vorliegt. Direkt in die Herstellungsmilch zugeben, sobald die Rührflügel des Bottichs mit Milch bedeckt sind. Schaum- und Lufteintrag in die Milch vermeiden.</p> <p><b>Wichtige Empfehlungen:</b></p> <p>Wenn das Produkt eine feste Masse gebildet hat, sollte es entsorgt werden. Um die Kontamination durch Bakteriophagen unter Kontrolle zu halten, stellen Sie sicher, dass Anlagen und Geräte in regelmäßigen Abständen mit geeigneten Produkten gereinigt und desinfiziert werden, um die Bakteriophagenkonzentration zu begrenzen. Vermeiden Sie jedes System, das einen Teil der Endprodukte zum Anfang der Verarbeitungslinie zurückbringt, um die Phagenvermehrung zu begrenzen. Wir übernehmen keine Haftung im Falle einer nicht ordnungsgemäßen Anwendung.</p>

## Anwendungsbeispiel

Produkt	Impfmenge
Weichkäse	5 - 10 DCU / 100 l Milch
halbfester Käse	1,25 - 5 DCU / 100 l Milch
Quark-Typ	4 - 6 DCU / 100 l Milch
Sauerrahm	4 - 6 DCU / 100 l Milch

Die angegebenen Impfmengen sind als Richtwerte zu betrachten. Je nach Technologie, Fettgehalt und gewünschten Produkteigenschaften können Ergänzungskulturen erforderlich sein.

**Wir übernehmen keine Haftung im Falle einer nicht ordnungsgemäßen Anwendung**

## GVO Status:

CHOOZIT™ TA 52 LYO 25 DCU besteht gemäß den Definitionen der Verordnung (EG) Nr. 1829/2003 und der Verordnung (EG) Nr. 1830/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates nicht aus genetisch veränderten Organismen, enthält sie nicht und wird nicht daraus hergestellt vom 22. September 2003.

## Mikrobiologische Spezifikationen

Untersuchung der Kultur

Nicht-Milchsäurebakterien	< 500 KBE/g
Enterobacteriaceae	< 10 KBE/g
Hefen und Schimmelpilze	< 10 KBE/g
Enterokokken	< 100 KBE/g
Clostridien-Sporen	< 10 KBE/g
Koagulase-positiv	< 10 KBE/g
Staphylokokken	
Listeria monocytogenes	neg. / 25 gr
Salmonella spp.	neg. / 25 gr

## **Allergene nach EU VO 2003/89/EG Anhang IIIa:**

Die nachfolgende Tabelle gibt an, welche der folgenden Allergene und der daraus hergestellten Produkte enthalten sind:

Ja	nein	Allergene	Beschreibung der Bestandteile
	X	Glutenhaltiges Getreide	
	X	Eier	
	X	Fisch	
	X	Erdnüsse	
	X	Soja	
	X	Milch (einschließlich Lactose)	
	X	Schalenfrüchte	
	X	Sellerie	
	X	Senf	
	X	Sesam	
	X	Schwefeldioxid und Sulfite (>10mg / kg)	
	X	Krebs- und Schalentiere	
	X	Weichtiere	
	X	Lupinen	

### **Reinheit und Rechtsstatus**

CHOOZIT TA 52 LYO 25 DCU erfüllt alle EULEbensmittelvorschriften. Bezüglich des Status dieses Produkts sollten immer andere lokale Vorschriften zu Rate gezogen werden, da die Gesetzgebung bezüglich seiner Verwendung in Lebensmitteln von Land zu Land unterschiedlich sein kann.