

Produktspezifikation
Linens 1 Dosis



Handelsbezeichnung	Linens LYO 1 Dosis
Artikel-Nr.	13811071
Beschreibung	gefriergetrocknete Kultur für den Direkteinsatz
Zusammensetzung	Brevibacterium aurantiacum (alte Bezeichnung: B. linens)
Eigenschaften	Linens ist eine Oberflächenreifungskultur mit kräftig orangeroter Färbung. Sie ist salztolerant, säuresensitiv (pH-Minimum: 6,0) und wächst nur schwach bei niedrigen Temperaturen (< 10°C). Aufgrund ihrer proteolytischen und lipolytischen Aktivität trägt sie zur Aromaentwicklung im Käse bei. Linens 1 Do wird zur Oberflächenreifung von Rotschmierekäse, aber auch als Zusatzkultur bei der Herstellung von Weichkäsen mit Außenschimmel eingesetzt.
Verpackung	Verbundfolie aus PE, Al, PET
Mindesthaltbarkeit	siehe Etikett
Gebrauch	Kultur unter aseptischen Bedingungen rehydratisieren (in 0,25 l steriler, 3%iger NaCl-Lösung suspendieren; Lösung max 8 Tage im Kühlschrank haltbar). Suspension der Kesselmilch vor dem Einlaben dem Käsequark, dem Schmierwasser oder der Sprühflüssigkeit zugeben. Es ist zu beachten, dass je Ansatz der gesamte Packungsinhalt zu verwenden ist, damit eine gleichbleibende Produktqualität gewährleistet ist.

Anwendungsbeispiele

Produkt	Impfmenge
Rotschmierekäse	1 Dosis per 2 - 4 l Schmierwasser
Weißschimmelkäse	1-3 Dosis / 500 Liter Kesselmilch

erstellt: 23.11.2020		geprüft: Insa Petersen 02.08.2024	
IP Ingredients GmbH – Gewerbestr. 20 – D-25923 Süderlügum - Tel. +49 4663-188 310 – Fax 188 450		Linens 1 Dosis	1/2

Produktspezifikation Linens 1 Dosis



Die angegebenen Impfmengen sind Richtwerte. Je nach Produkte, Technologie, Fettgehalt und gewünschten Produkteigenschaften kann der Einsatz zusätzlicher Kulturen erforderlich sein. Für nicht bestimmungsgemäßen Einsatz kann keine Gewährleistung übernommen werden.

Mikrobiologische Spezifikationen

Mikrobiologische Qualitätskontrolle – Standardwerte

Untersuchung der Kultur

*Keimzahl	≥ 1,0E+10/Dosis
*Nicht-Milchsäurebakterien	< 100 / g
*Enterobacteriaceen	< 1 / g
*Enterokokken	< 10 / g
*Schimmel	< 10 / g
*Hefen	< 1000 / g
*Staphylococcus aureus	< 1 / g
*Clostridiensporen	< 10 / g
*Bacillus cereus	< 1 / g
*Salmonellen	neg. / 25 g
*Listerien	neg. / 25 g

* wird nicht notwendigerweise für jedes Lot untersucht, wird aber durch das HACCP System sowie durch Betriebs- und Personalhygiene der Bulkware gewährleistet.

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	

GMO Status:

Linens 1 Do besteht weder aus gentechnisch veränderten Organismen im Sinne der Europäischen Richtlinien (EU) 1829/2003 und 1830/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. September 2003, noch enthält es diese oder wurde daraus hergestellt.

Die anwendungstechnischen Hinweise entsprechen unserem besten Wissen. Für nicht bestimmungsgemäßen Einsatz kann keine Gewährleistung übernommen werden.

erstellt: 23.11.2020		geprüft: Insa Petersen 02.08.2024	
IP Ingredients GmbH – Gewerbestr. 20 – D-25923 Süderlügum - Tel. +49 4663-188 310 – Fax 188 450		Linens 1 Dosis	2/2