

## Produktspezifikation

<b>Handelsbezeichnung</b>	P. candidum PC22 1 Dosis
<b>Beschreibung</b>	konzentrierte, gefriergetrocknete Kultur
<b>Zusammensetzung</b>	Penicillium candidum
<b>Eigenschaften</b>	P. candidum PC22 ist eine sehr schnell wachsende Weisseschimmelpilzkultur. Sie verfügt über mittlere proteolytische und mittlere bis hohe lipolytische Aktivität. Charakteristisch ist die Ausbildung eines weißen bis cremefarbenen, mittelhohen, sehr dichten Mycels. Die Kultur ist auch für Käse mit hohem Salzgehalt und niedrigem pH-Wert geeignet.
<b>Verpackung</b>	Verbundfolie aus PE, Al, PET
<b>Mindesthaltbarkeit</b>	siehe Etikett
<b>Lagerung</b>	bei -18°C
<b>Gebrauch</b>	Kultur unter aseptischen Bedingungen rehydrieren (10-15 h vor Gebrauch in 50 ml sterilem Wasser (100 ml- Flasche) mit 0,9% Salz auflösen und auf 100 ml auffüllen, Lösung max. 3 Tage im Kühlschrank haltbar) und der Kesselmilch vor dem Einlaben zugeben.

## Anwendungsbeispiele

Produkt	Impfmenge
Weißschimmelkäse	2-5 Dosis per 1000 l Kesselmilch
Blau-/Weißschimmelkäse	2-3 Dosis / Liter Sprühflüssigkeit

Die angegebenen Impfmengen sind Richtwerte. Sie sind zur Vorbeugung oder Bekämpfung von Fremdschimmelbefall zu erhöhen. Je nach Produkt, 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

Bakterien gesamt	< 100 / g
Enterobacteriaceen	< 10 / g
Enterokokken	< 10 / g
Fremdschimmel	< 10 / g
Hefen	< 10 / 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 bei Danisco Cultor Deutschland 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:

Allergene	Ja	nein
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		X

## **GMO Status:**

P. candidum PC22 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.