

SafePro® B-LC-007

Tento produkt obsahuje síran manganatý. Používá se jako technologická pomocná látka (processing aid), jak je definováno v nařízení (ES) č. 1333/2008, a jako takový není povinen být deklarován na potravině dle nařízení o informacích pro spotřebitele (nařízení (ES) č. 1169/2011).

Trvanlivost

Pro lyofilizované (sušené mrazem) kultury je minimální trvanlivost 18 měsíců, pokud jsou skladovány dle doporučení. Při skladování při +5 °C / 41 °F je maximální trvanlivost 6 týdnů..

Technická data
Fyziologická data

Culture Composition	<i>Staphylococcus xylosum</i>	<i>Lactobacillus sakei</i>	<i>Staphylococcus carnosus</i>	<i>Pediococcus pentosaceus</i>	<i>Pediococcus acidilactici</i>	<i>Debaryomyces hansenii</i>
Growth temp						
Opt/max/min	30°C/40°C/10°C (86°F/104°F/50°F)	30°C/45°C/15°C (86°F/113°F/59°F)	30°C/45°C/10°C (86°F/113°F/50°F)	35°C/48°C/15°C (95°F/118°F/59°F)	43°C/52°C/15°C (109°F/126°F/59°F)	25°C/35°C/- (77°F/95°F/-)
Salt limit	15% salt-in-water	9% salt-in-water	16% salt-in-water	7% salt-in-water	10% salt-in-water	16% salt-in-water
Characteristics	Facultative anaerobic Catalase positive Nitrate reductase positive Lipolytic Proteolytic	Facultative anaerobic DL(+/-)-lactic acid	Facultative anaerobic Catalase positive Nitrate reductase positive Lipolytic Proteolytic	Facultative anaerobic DL(+/-)-lactic acid	Facultative anaerobic DL(+/-)-lactic acid	Aerobic
Fermentable sugars						
Glucose	+	+	+	+	+	+
Fructose	+	+	+	+	+	-
Maltose	+	-	-	+	+	+
Lactose	+	-	+	(+)	-	-
Saccharose	+	+	-	+	+	+
Starch	-	-	-	-	-	-

Níže minimální teploty pro růst bude kmen nadále životaschopný, ale v aplikaci se nebude množit.

Analytické metody

Odkazy a analytické metody jsou k dispozici na vyžádání.

SafePro® B-LC-007

Legislativa

Kultury Chr. Hansen odpovídají obecným požadavkům na bezpečnost potravin stanoveným v Nařízení (ES) č. 178/2002. Mléčné bakteriální kultury jsou obecně považovány za bezpečné a mohou být používány v potravinách; pro specifické aplikace doporučujeme konzultovat národní legislativu.

Produkt je určen pro použití v potravinách.

Bezpečnost potravin

Za bezpečnost potravin použitím tohoto produktu mimo uvedené aplikace nelze ručit. Pokud byste chtěli produkt použít v jiné aplikaci, obraťte se prosím na zástupce Chr. Hansen pro asistenci.

Označování

Doporučené označení: „startovací kultura“ nebo „kultura“ (s krajní opatrností – legislativa se může lišit, proto konzultujte místní právní předpisy).

Ochranné známky

Názvy produktů, názvy konceptů, loga, značky a jiné ochranné známky uvedené v tomto dokumentu jsou vlastnictvím Chr. Hansen A/S nebo jejich přidružených společností anebo jsou používány na základě licence. Ochranné známky uvedené v dokumentu nemusí být registrovány ve vaší zemi, i když jsou označeny symbolem ®.

Dietární informace

Kosher:

Kosher

Halal:

Certifikováno

Technická podpora

Laboratoře pro aplikace a vývoj produktů společnosti Chr. Hansen a jejich personál jsou k dispozici, pokud potřebujete další informace.

SafePro® B-LC-007

GMO informace

V souladu s legislativou Evropské unie SafePro® B-LC-007 neobsahuje GMO ani suroviny označené jako GMO. V souladu s evropskou legislativou pro označování konečných potravinových produktů můžeme informovat, že použití SafePro® B-LC-007 nezpůsobuje povinnost označovat konečný potravinový produkt jako obsahující GMO. Pozici Chr. Hansen k GMO naleznete na: www.chr-hansen.com

Informace o alergenech

Seznam běžných alergenů v souladu s US Food Allergen Labeling and Consumer Protection Act of 2004 (FALCPA) a Nařízením EU č. 1169/2011 (s pozdějšími změnami):	Přítomno jako složka v produktu:
Obiloviny obsahující lepek a výrobky z nich	Ne
Korýši a výrobky z nich	Ne
Vejce a výrobky z nich	Ne
Ryby a výrobky z nich	Ne
Arašídů a výrobky z nich	Ne
Sójové boby a výrobky z nich	Ne
Mléko / MLÉČNÉ výrobky (včetně laktózy)	Ne
Ořechy a výrobky z nich	Ne
Seznam alergenů podle EU 1169/2011/EC only	
celera výrobky z nich	Ne
hořčice a výrobky z nich	Ne
sezamová a výrobky z nich	Ne
vlčí bob a výrobky z nich	Ne
Měkkýši a výrobky z nich	Ne
Síran siřičitý a siřičitany (přidané) v koncentraci více než 10 mg/kg nebo 10 mg/l vyjádřeno jako SO ₂	Ne