



Sistema de Gestión
de Calidad
certificado según
IRAM-ISO
9001:2015

FICHA TECNICA



Producto	Nombre comercial	Marca
Mezcla de probióticos para matrices alimenticias	Probiótico 3551	Amerex
Registros		Origen
SENASA Reg. N° en trámite	RNPA N° en trámite	Bélgica
Características del producto		Composición
Polvo blanco a beige. LIBRE DE ALERGENOS.		Polvo microbiano a base de bacterias lácticas y Maltodextrina de maíz

Descripción:

Polvo liofilizado de microorganismos alimentarios.

Aplicaciones:

Para leche, queso, yogurt, otras bebidas, etc .

Especificaciones:

Concentraciones

Materia seca	Min. 92 %
Concentración microbiana total	1,0 E+11 ufc/ g
Incluye:	
Bifidobacterium adolescentes LMG10502	5,0 E+09 ufc/ g
Bifidobacterium bifidum LMG 25628	5,0 E+09 ufc/ g
Bifidobacterium breve LMG 13208	2,0 E+10 ufc/ g
Bifidobacterium infantis LMG 25627	1,0 E+10 ufc/ g
Bifidobacterium longum LMG 26652	1,0 E+10 ufc/ g
Lactobacillus acidophilus LMG 8151	1,0 E+10 ufc/ g
Lactobacillus casei LMG 6904	3,5 E+10 ufc/ g
Lactobacillus delbr bulgaricus LMG 27274	5,0 E+09 ufc/ g

Contaminantes

Cadmio	Máx. 1,0 ppm
Plomo	Máx. 3,0 ppm
Arsénico	Máx. 1,0 ppm
Mercurio	Máx. 0,1 ppm

Microbiológicas

Mesófilos aerobios *	Máx. 20000 ufc/ g
Hongos y levaduras	Máx. 100 ufc/ g
Enterobacterias	Máx. 100 ufc/ g
Coliformes totales	Máx. 100 ufc/ g
Escherichia coli	Máx. 1 ufc/ g
Salmonella sp	Máx. 1 ufc/ 25 g
Staphylococcus coag+	Máx. 1 ufc/ g
Listeria monocytogenes	Máx. 1 ufc/ 25 g

- * Incluye Enterococcus, no incluye bacterias lácticas

Presentaciones:

0-3 kg: PE-AL
3-150 kg: LDPE + OPET
> 150 kg: LDPE + LDPE

Almacenamiento y conservación:

Este producto tiene una validez de 2 años si es almacenado a temperatura igual o inferior a -20°C. Almacenado a temperaturas de refrigeración (0-5°C) la validez es de 1 año.