



Extracto de cacao en polvo Cocoa powder extract

Ficha de especificaciones técnicas
Technical datasheet

Código: FEP-CC-017
Versión: 01
Fecha de aprobación:
15/06/2023
Página 1 de 3

Producto <i>Product</i>	Extracto de cacao en polvo (100% cacao) Cocoa powder extract
Otros nombres <i>Other names</i>	Extracto de cacao, flavanoles de cacao <i>Cocoa extract, cocoa flavanols</i>
Descripción <i>Description</i>	Extracto tipo BioSuspension de semillas de cacao sin fermentar en polvo <i>Unfermented cocoa beans BioSuspension extract</i>
Comentario <i>Comment</i>	Nuestro ingrediente es un extracto concentrado en flavanoles, metilxantinas y antocianinas de semillas de cacao sin fermentar. Ingrediente activo con antioxidantes naturales del cacao apto para ser aplicado en alimentos y suplementos <i>Our ingredient is a concentrated extract of flavanols, methylxanthines, and anthocyanins from unfermented cocoa beans. Active ingredient with natural cacao antioxidants able to use in food and supplements</i>
Uso sugerido <i>Suggested use</i>	Del 1 al 100% <i>From 1 to 100%</i>

Ensayo <i>Assay</i>	Especificación <i>Specification</i>	Método <i>Method</i>
Aspecto <i>Appearance</i>	Polvo de textura suave <i>Soft powder</i>	Sensorial-In House Sensory-In House
Color <i>Color</i>	Morado terroso Brown- purple	Sensorial-In House Sensory-In House
Humedad <i>Moisture</i>	< 8 %	Gravimétrico Gravimetric
RTMA (Recuento total mesófilos aerobios) TAMC (Total aerobic microbial count)	<10 ⁴ CFU/g	<i>USP/ISO Vigente</i> <i>Current USP/ISO</i>
RTCHL (Recuento total de hongos y levaduras) TYMC (Total yeast and mold count)	<10 ³ CFU/g	<i>USP/ISO Vigente</i> <i>Current USP/ISO</i>
Escherichia coli	Ausencia-Absence/10g	<i>USP/ISO Vigente</i>
Salmonella spp.	Ausencia-Absence/10g	<i>Current USP/ISO</i>

Composición / Composition	Extracto de cacao/ cocoa extract	73- 85%				
	Cocoa	17- 26%				
Almacenamiento Storage	<p>Almacene el ingrediente en un sitio adecuado, cumpliendo los requisitos establecidos en las buenas prácticas de manufactura, no re envasar, mantenerlo en un lugar seco, fresco, protegido de la luz y bien tapado a temperatura ambiente. Evite los ambientes húmedos</p> <p><i>Storage the ingredient in a suitable place, meeting the requirements established in good manufacturing practices, do not re-pack, keep it in a dry and cool place protected from light and well capped at room temperature. Avoid humid environments</i></p>					
Reanálisis Retest date	<p>Reanalizar cada 12 meses. <i>Retest at 12 months.</i></p>					
Miscibilidad Miscibility	<p>Fácilmente dispersable en bebidas, polvos, harinas, entre otros. <i>Easily dispersible in drinks, powder, and flours, among others.</i></p>					
Pesticidas* Pesticides	<p>No detectados (método multi-residuo por CL-MS/MS y CG-MS/MS) <i>Not detected (multi-residue method by LC-MS/MS and GC-MS/MS)</i></p>					
Declaración de Alergenos Allergen declaration						
Alergeno <i>Allergen</i>	Contiene <i>Contains</i>		Presente en las áreas de fabricación <i>Present in facility</i>		¿Puede contener trazas? <i>¿May contain traces of?</i>	
	Si/Yes	No	Si/Yes	No	Si/Yes	No
Cereales que contienen gluten, por ejemplo, trigo, centeno, cebada, avena, espelta o sus cepas híbridas, y productos de estos. <i>Cereals containing gluten; i.e, wheat, rye, barley, oats, spelt or their hybrid strains, and products of these</i>		X		X		X
Crustáceos y sus productos <i>Crustaceans and their products</i>		X		X		X
Huevos y productos de los huevos <i>Eggs and egg products</i>		X		X		X
Pescado y productos pesqueros <i>Fish and fish products</i>		X		X		X
Maní, soja y sus productos Peanuts, soybeans, and their products		X	X ¹			X
Leche y productos lácteos (incluida lactosa)		X		X		X



Extracto de cacao en polvo
Cocoa powder extract

Ficha de especificaciones técnicas
 Technical datasheet

Código: FEP-CC-017
 Versión: 01
 Fecha de aprobación:
 15/06/2023
 Página 3 de 3

Milk and milk products (including lactose)						
Nueces de árboles y sus productos derivados Tree nuts and their derived products		X		X		X
Sulfito en concentraciones de 10 mg/kg o más Sulfite in concentrations of 10 mg/kg or more		X		X		X
<p>1: Lecitina de soya es empleada como materia prima en la fabricación de algunos productos dentro de la planta de producción 1: Soy lecithin is used as a raw material in the manufacture of some products within the production plant</p>						

* Pruebas realizadas bajo plan de muestreo / test under sampling plan