



**FICHA TECNICA**
**TECHNICAL DATA SHEET**

Nombre del producto <i>Product name:</i>	Lino marrón molido – Semillas-BIO <i>Flaxseeds brown broken - BIO</i>	
Nombre científico <i>Scientific name:</i>	<i>Linum usitatissimum</i>	
Código del producto <i>Product code:</i>	SLMM	
Origen <i>Origin:</i>	Agricultura: India <i>Agriculture: India</i> Procesado: Holanda <i>Processed: The Netherlands</i>	
Marca comercial <i>Commercial label:</i>	EcoAndes	
Ingredientes: <i>Ingredients:</i>	100% semillas de lino marrón molido- de cultivo ecológico. <i>100% flaxseeds brown broken from organic production.</i>	
Certificación ecológica: <i>Organic certification:</i>	ES-ECO-023-MA	

**Descripción**
*Description*

Las semillas de lino marrón también llamado linaza es rico en ácidos grasos Omega -3. Es fuente importante de micronutrientes, fibra, manganeso, vitamina B1.

*Brown flax seed is rich in Omega-3 fatty acids. It is an important source of micronutrients, fiber, manganese, vitamin B1.*

**Información nutricional**
*Nutritional facts*

<b>Composición –Composition</b>	<b>Valores por 100g (Values per 100g)</b>
Energía ( <i>Energy</i> )	2209 kJ /528 kcal
Proteínas ( <i>Protein</i> )	20.04 g
Hidratos de Carbono ( <i>Carbohydrates</i> )	1.60 g
De los cuales azúcares( <i>Sugars</i> )	0.00 g
Grasas ( <i>Fatty acids</i> )	31.80 g
De los cuales saturadas ( <i>Saturated</i> )	2.70 g
Fibra ( <i>Dietary fibre</i> )	35.20g
Sal ( <i>Salt</i> )	0.01 g

<b>Características (Characteristics)</b>	<b>Composición y valores (Composition and value)</b>	
Organolépticas <i>Sensory</i>	Color ( <i>Color</i> ):	Marrón ( <i>Brown</i> )
	Olor ( <i>Smell</i> ):	Característico ( <i>Characteristic</i> )
	Sabor ( <i>Taste</i> ):	Característico( <i>Characteristic</i> )
	Aspecto ( <i>Appearance</i> ):	Polvo grueso no homogéneo. ( <i>Coarse powder not homogeneous</i> ).
	Textura ( <i>Texture</i> ):	Suave ( <i>Soft</i> )
Físico-Químicas <i>Physico-chemical</i>	Pureza total ( <i>Total purity</i> ): 99.99% Humedad ( <i>Humidity</i> ): <10% Cenizas ( <i>Ash</i> ): 3.7 %	

Microbiológicas <i>Microbiological</i>	Recuento Total de placas ( <i>Total plate count</i> ): < 1.000.000 UFC/g Levaduras ( <i>Yeast</i> ): < 10.000 UFC/g Moho ( <i>Moulds</i> ): < 10.000 UFC/g <i>Enterobacteriaceae</i> : < 100 UFC/g <i>E.coli</i> : < 10 UFC/g <i>Salmonella</i> : Ausencia/25g - <i>Absent / 25g</i>
---	---

<b>Empaquetado, formatos, almacenamiento y vida media</b> <i>Packaging, sizes, storage and half-life</i>				
Formatos( <i>Sizes</i> )	25kg	5 kg	1kg	250g
Unidades por caja <i>Units per box</i>	-	-	6	12
Embalaje <i>Packaging</i>	Saco de papel <i>Paper sack</i>	Saco de papel <i>Paper sack</i>	Bolsa de polietileno <i>Polyethylene bag</i>	Bolsa de polietileno <i>Polyethylene bag</i>
Almacenamiento <i>Storage</i>	Bajo condiciones ambientales (<21°C – HR 70%) protegido del sol. <i>Under environmental condition (&lt;21°C – HR 70%) protected from the sun.</i>			
Vida media <i>Half-life</i>	12 meses. Siempre y cuando se respeten las condiciones de almacenamiento. <i>12 months. As long as, storage conditions are respected.</i>			

<b>Proceso - Process</b>
En origen: Molienda, envasado. <i>In origin: Grinding, packaging.</i>
En almacenes de EcoAndes: Recepción, control visual, almacenamiento y venta <i>In Ecoandes warehouse: Reception, visual checking, storage and sale.</i>

<b>Modo de empleo (Use):</b>
Se pueden emplear para hacer bebidas añadiendo de 3 a 5 cucharas de lino por litro de agua, dejar hervir, exprimir limón y endulzar. Se puede beber frío o caliente. También se emplea para añadir en recetas de repostería o panadería o ensaladas. <i>They can be used to make drinks by adding 3 to 5 tablespoons of flax per liter of water, bring to a boil, squeeze lemon and sweeten. It can be drunk cold or hot. It is also used to add to pastry or bakery recipes or salads.</i>

<b>Aceptable para: Acceptable for:</b>		
Vegetarianos	<i>Vegetarians</i>	Si-Yes
Veganos	<i>Vegans</i>	Si-Yes
Lactovegetarianos	<i>Lactovegetarians</i>	Si-Yes

Análisis multiresiduos	- <i>Multiresidues analysis</i>	Libre de pesticidas <i>Free from pesticides</i>
Producto OGM	<i>GMO product</i>	NO
Producto Irradiado	<i>Irradiated product</i>	NO
Contiene Aditivos	<i>Additives presence</i>	NO
Contiene Estabilizantes	<i>Presence of stabilizers</i>	NO

<b>Declaración de alérgenos (Allergens list):</b> + = Presencia (present); - = Ausencia (absent); ?=Desconocido (Unknown); * = Posible contaminación cruzada (Possible cross contamination)	
Cereales que contengan gluten y productos derivados. <i>(Cereals containing gluten and derived products).</i>	-
Crustáceos y productos a base de crustáceos. <i>(Crustaceans and products based on crustaceans).</i>	-
Huevos y productos a base de huevo. <i>(Eggs and egg products).</i>	-
Pescado y productos a base de pescado. <i>(Fish and fish products).</i>	-
Cacahuets y productos a base de cacahuets. <i>(Peanuts and peanut products).</i>	-
Soja y productos a base de soja. <i>(Soy and soy-based products).</i>	-
Leche y sus derivados (incluida la lactosa). <i>(Milk and its derivatives (including lactose)).</i>	-
Frutos de cáscara. <i>(Nuts).</i>	-
Apio y productos derivados. <i>(Celery and derived products).</i>	-
Mostaza y productos derivados. <i>(Mustard and derived products).</i>	-
Granos de sésamo y productos a base de granos de sésamo. <i>(Sesame seeds and products made from sesame seeds).</i>	-
Dióxido de azufre sulfuroso y sulfitos en concentraciones superiores a 10mg/Kg o 10mg/litro expresado como SO <sub>2</sub> total. <i>(Sulphurous sulfur dioxide and sulphites in concentrations higher than 10mg / Kg or 10mg liter expressed as total SO<sub>2</sub>).</i>	-
Altramuces y productos a base de altramuces. <i>(Lupins and lupine-based products).</i>	-
Moluscos y productos a base de moluscos. <i>(Molluscs and shellfish products).</i>	-

**Nota (Note):**

Toda la información presente se brinda según información técnica de nuestro proveedor. Sin embargo, esta información puede estar sujeta a repentinos cambios.

Si tiene la intención de utilizar nuestros productos para consumidores vulnerables (alérgicos, bebés, personas inmunocomprometidas), usted está bajo la obligación de determinar la idoneidad para cada lote de producto comprado.

Para cualquier pregunta relacionada con el uso y las características de este producto, incluido su posible uso en aplicaciones específicas y la necesidad de este producto para ajustarse a otra legislación que no sea la especificada, debe ponerse en contacto con nuestro departamento de calidad a través del 918307266 o [ecoandescalidad@gmail.com](mailto:ecoandescalidad@gmail.com).

*All information in our product specifications is given according to our supplier. However, this information can be subject to sudden change.*

*If you intend to use our products for vulnerable consumers (the allergenic, infants and young children, elderly citizens or immuno-compromised) you must note that this product is not sold as being specifically suitable for these groups. You are under the obligation to determine suitability for each batch of product bought.*

*For any questions related to the use and characteristics of this product, including its possible use in specific applications and the need for this product to conform to other legislation than stated in this specification, you are requested to contact our quality department via +34 918307266 or [ecoandescalidad@gmail.com](mailto:ecoandescalidad@gmail.com).*