

# GLYCOSTEVIA®-R97

## ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO / PRODUCT SPECIFICATIONS

<b>Descripción</b> <i>Description</i>	Polvo blanco dulce	Sweet white powder
<b>Origen</b> <i>Source</i>	<i>Stevia rebaudiana</i> Bertoni	
<b>Dulzor equivalente a la sacarosa</b> <i>Sweetness equivalent to sucrose</i>	~ 350	
<b>Densidad aparente</b> <i>Apparent density</i>	~ 0.25 kg/dm <sup>3</sup>	
<b>Pérdida al secado</b> <i>Loss on drying (105 °C)</i>	≤ 6 %	
<b>Rotación óptica específica (50 % Etanol) [<math>\alpha</math>]<sub>D</sub><sup>25</sup></b> <i>Optical specific rotation (50 % Ethanol) [<math>\alpha</math>]<sub>D</sub><sup>25</sup></i>	-29° / -31°	
<b>pH (1:100)</b> <i>pH (1:100)</i>	4.5 - 7.0	
<b>Cenizas</b> <i>Ash</i>	≤ 0.2 %	
<b>Esteviosido (C<sub>38</sub>H<sub>60</sub>O<sub>18</sub>) y otros glicósidos de Esteviol</b> <i>Stevioside and other Steviol glycosides</i>	≤ 3 %	
<b>Rebaudiosido A (C<sub>44</sub>H<sub>70</sub>O<sub>23</sub>)</b> <i>Rebaudioside A</i>	≥ 97 %	
<b>Metales pesados</b> <i>Heavy metals</i>	As, Cd, Hg, Ni, Pb	< 1 ppm, < 1 ppm, < 1 ppm, < 1 ppm, < 1 ppm
<b>Análisis microbiológico</b> <i>Microbiological analysis</i>	<i>Staphylococcus aureus</i> <i>E. coli</i> <i>Salmonella</i> Mohos y Levaduras / Moulds and Yeasts	- - - < 10/g
<b>Estabilidad</b> <i>Stability</i>	3 años a temperatura ambiente	3 years at room temperature
<b>Registros / Regulaciones</b> <i>Registry / Regulations</i>	CAS Reg. No.: 91722-21-3 (para los extractos / for the extracts) EINECS No.: 294-422-4 (para los extractos / for the extracts) CAS Reg. No.: 57817-89-7 (Esteviosido / Stevioside) CAS Reg. No.: 58543-16-1 (Rebaudiosido A / Rebaudioside A) EINECS No.: 260-975-5 (Esteviosido / Stevioside) E 960 - INS no. 960 FAO JECFA Monographs 4 (2007) INCI Name: Stevioside CoE 552 Stevia extract Community Register of Feed Additives	
<b>Acondicionamiento</b> <i>Packing</i>	Caja de 10 / 20 kg	Box of 10 / 20 kg
<b>Almacenamiento</b> <i>Storage</i>	En lugar fresco y seco	In a cool and dry place
<b>Usos</b> <i>Use</i>	Como materia prima para edulcorantes, etc.	As raw material for sweeteners, etc.

La garantía referida al producto, se limita a las especificaciones químicas. El usuario es responsable de determinar la conformidad del producto a su propio uso y de cumplir la legislación aplicable.

*The guarantee in reference to the product is limited to the chemical specifications. The user is responsible for determining the appropriateness of the application of the product to his own use and of fulfilling the applicable law.*