

# QUILLAJA ULTRA

## ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO / PRODUCT SPECIFICATIONS

<b>Denominación</b> <i>Name</i>	Extracto purificado de <i>Quillaja saponaria</i>	Purified aqueous <i>Quillaja saponaria</i> extract
<b>Descripción</b> <i>Description</i>	Líquido de color amarillo oro	<i>Gold yellow liquid</i>
<b>Solubilidad</b> <i>Solubility</i>	Completa en agua	<i>Complete in water</i>
<b>Densidad relativa</b> <i>Relative density (20 °C)</i>		1.1
<b>pH</b>		3.8 ± 0.2
<b>Concentración</b> <i>Concentration (Brix, 20 °C)</i>		20 ± 3 Brix
<b>Saponinas triterpénicas</b> <i>Triterpenic saponins</i>		13 ± 1 %
<b>Conservante (Benzoato sódico)</b> <i>Preservative (Sodium benzoate)</i>		≤ 0.1 %
<b>Análisis nutricional típico</b> <i>Typical nutritional analysis</i>	Proteína bruta / <i>Crude protein</i> Grasa bruta / <i>Crude fat</i> Fibra bruta / <i>Crude fibre</i> Azúcares totales (como glucosa) / <i>Total sugars (as glucose)</i>	Not determined Not determined Not determined Not determined
<b>Análisis microbiológico</b> <i>Microbiological analysis</i>	<i>Staphylococcus aureus</i> <i>E. coli</i> <i>Salmonella</i> Mohos y Levaduras / <i>Moulds and Yeasts</i>	- - - < 10/g
<b>Estabilidad</b> <i>Stability</i>	2 años a temperatura ambiente en el envase original	<i>2 years at room temperature in the original container</i>
<b>Registros / Regulaciones</b> <i>Registry / Regulations</i>		CAS Reg. No.: 68990-67-0 EINECS No.: 273-620-4 FEMA No.: 2973 INCI Name: <i>Quillaja saponaria</i> Extract E 999
<b>Acondicionamiento</b> <i>Packing</i>	Bidones de plástico de 20 kg	<i>Plastic drums of 20 kg</i>
<b>Almacenamiento</b> <i>Storage</i>	En lugar fresco	<i>In cool place</i>
<b>Usos</b> <i>Use</i>	Formulaciones líquidas en alimentación, cosmética, industria fotográfica, etc.	<i>Liquid formulas for food applications, cosmetics, photographic industry, etc.</i>

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.

QUILLAJA ULTRA ha sido fabricado para ANAGALIDE, SA por NATURAL RESPONSE, SA, Quilpué, CHILE y es equivalente al QUILLAJA LIQUID ULTRA - QL 1000 ULTRA.

*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.*

*QUILLAJA ULTRA has been manufactured for ANAGALIDE, SA by NATURAL RESPONSE, SA, Quilpué, CHILE and it is equivalent to the QUILLAJA LIQUID ULTRA - QL 1000 ULTRA.*