

ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS

PRODUCTO / PRODUCT	Goma Arábica en Grano / Gum Arabic Pieces
CÓDIGO / CODE	GAG

DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	<p>La goma arábica es una exudación gomosa seca obtenida de los tallos y ramas de cepas naturales de Acacia Senegal o especies de Acacia estrechamente relacionadas. Se compone principalmente de polisacáridos de alto peso molecular y sus sales de calcio, magnesio y potasio, que por hidrólisis producen arabinosa, galactosa, ramnosa y ácido glucurónico. Goma arábica natural, sin tratar, sin límites microbiológicos garantizados.</p> <p>Gum arabic is a dried gummy exudation obtained from the stems and branches of natural strains of Acacia Senegal or closely related Acacia species. It consists mainly of high molecular weight polysaccharides and their calcium, magnesium and potassium salts, which on hydrolysis produce arabinose, galactose, rhamnose and glucuronic acid. Natural, untreated gum arabic, with no guaranteed microbiological limits.</p>
EINECS	232-519-5
Nº CAS	9000-01-5

CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTICS	LÍMITES LIMITS		MÉTODO METHOD
	Mín.	Máx.	
Apariencia Appearance	Granos de color amarillento marrón		Interno
Solubilidad Solubility	Dispersable en agua fría, formando una solución coloidal		Interno
Identificación Identification	Pasa test		Ph. Eur.
Tragacanto Tragacanth	Corresponde a los requisitos		Ph. Eur.
Goma Esterculia Sterculia gum	Corresponde a los requisitos		Ph. Eur.
Almidón, Dextrina y Agar Starch, dextrin and agar	Corresponde a los requisitos		Ph. Eur.
Glucosa y Fructosa Glucose and fructose	Corresponde a los requisitos		Ph. Eur.

CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTICS	LÍMITES LIMITS		MÉTODO METHOD
	Mín.	Máx.	
Taninos Tannins	Corresponde a los requisitos		Ph. Eur.
Cenizas, % Total ash %	-	4	FCC
Ceniza insoluble en ácido, % Acid-insoluble ash %	-	0,5	FCC
Materia insoluble, % Insoluble matter %	-	1	FCC
Pérdida por secado, % Loss on drying %	-	17	FCC
Rotación óptica específica, ° Specific optical rotation °	-25	-35	Interno
Productos de hidrólisis Hydrolysis products	Corresponde a los requisitos		231/2012/EU
Arsénico, ppm Arsenic (ppm)	-	3	ICP-MS
Plomo, ppm Lead (ppm)	-	2	ICP-MS
Mercurio, ppm Mercury (ppm)	-	1	ICP-MS
Cadmio, ppm Cadmium (ppm)	-	1	ICP-MS

CADUCIDAD, ENVASADO Y ALMACENAMIENTO Shelf Life, Packaging, Storage	<p>Consumir preferentemente antes de los 36 meses desde la fecha de producción.</p> <p>Bolsas (tela tejida de PP o papel con interior de PE o laminada) o bolsas grandes, adecuado para el contacto con alimentos según la legislación de la UE.</p> <p>Mantener cerrado y seco a temperatura ambiente para su transporte y almacenamiento.</p> <p>Best before 36 months from date of production / test date.</p> <p>Bags (woven PP fabric or paper with PE inliner or laminated) or big bags, suitable for food-contact according to EU legislation.</p> <p>Keep closed and dry at ambient temperature for transport and storage.</p>
REFERENCIAS NORMATIVAS Regulatory, References	<p>Exclusión de garantías microbiológicas.</p> <p>Los análisis se basan en métodos validados.</p> <p>El producto cumple los requisitos de la legislación actual de la UE.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para la exclusión de alérgenos • Para la exclusión de OMG

	<ul style="list-style-type: none"> • Para la exclusión de BSE / TSE <p>Producto certificado:</p> <ul style="list-style-type: none"> • KOSHER • HALAL <p>Este material natural no tratado puede contener materias extrañas y no se especifican parámetros microbiológicos. Requiere un procesamiento posterior de acuerdo con los principios HACCP para lograr una seguridad alimentaria adecuada.</p> <p>Exclusion of microbiological guarantees. The analyses are based on validated methods. The product meets the requirements of current EU legislation.</p> <ul style="list-style-type: none"> • For allergen exclusion • For GMO exclusion • For BSE/TSE exclusion <p>Certified product:</p> <ul style="list-style-type: none"> • KOSHER • HALAL <p>This natural untreated material may contain foreign matter and microbiological parameters are not specified. It requires further processing according to HACCP principles to achieve appropriate food safety.</p>
--	--

No podemos anticipar todas las condiciones bajo las cuales esta información y nuestros productos, o los productos de otros fabricantes, en combinación con nuestros productos, se puede utilizar. No aceptamos responsabilidad por los resultados obtenidos por la aplicación de esta información o la seguridad e idoneidad de nuestros productos, ya sea solos o en combinación con otros productos. Se aconseja a los usuarios que realicen sus propias pruebas para determinar la seguridad e idoneidad de cada producto o combinación de productos para sus propios fines. A menos que se acuerde lo contrario en por escrito, vendemos los productos sin garantía, y los compradores y usuarios asumen toda la responsabilidad por pérdidas o daños derivados del manejo y uso de nuestros productos, ya sea que se utilicen solos o en combinación con otros productos. En cualquier caso, el comprador debe verificar la resultados antes mencionados y calidad del producto.

We cannot anticipate all conditions under which this information and our products, or the products of other manufacturers, in combination with our products, may be used. We do not accept liability for the results obtained from the application of this information or the safety and suitability of our products, whether used alone or in combination with other products. Users are advised to conduct their own tests to determine the safety and suitability of each product or combination of products for their own purposes. Unless otherwise agreed in writing, we sell the products without warranty, and buyers and users assume all liability for loss or damage arising from the handling and use of our products, whether used alone or in combination with other products. In any event, the buyer must verify the above-mentioned results and product quality.

Los valores de características típicas que figuran en el cuadro son valores medios dados a título indicativo y no constituyen una garantía. Estos valores pueden ser modificados sin previo aviso.
The values of typical characteristics given in the table are average values given for information purposes only and do not constitute a guarantee. These values are subject to change without notice.