

ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS

PRODUCTO / PRODUCT	Goma Laca Descerada Blonde / Blonde Shellac - Dewaxed
CÓDIGO / CODE	GLDB
DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	La goma laca es la laca purificada y blanqueada, la secreción resinosa del insecto Laccifer (Tachardia) lacca Kerr (Fam. Coccidae). Shellac is the purified and bleached lac, the resinous secretion of the insect Laccifer (Tachardia) lacca Kerr (Fam. Coccidae).
EINECS	232-549-9
CAS	9000-59-3

CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTICS	LÍMITES LIMITS		MÉTODO METHOD
	Minimum	Maximum	
Apariencia Appearance	De color amarillo claro a naranja claro, brillante, translúcido, duro o quebradizo, en escamas más o menos gruesas. Light yellow to light orange colour, shining, translucent, hard or brittle, more or less thick flakes.		Organoleptic
Solubilidad Solubility	Insoluble en agua, es libremente (lentamente) soluble en alcohol y ligeramente soluble en acetona y éter. Insoluble in water, it is freely (slowly) soluble in alcohol and slightly soluble in acetone and ether.		FCC
Color (20% en etanol p/p) Colour (20 % in ethanol w/w)	2,5	3,5	Lovibond
Punto de Fusión (°C) Melting point [°C]	65	85	Capillary
Índice de acidez Acid value [mg KOH / g]	65	80	FCC
Pérdida por secado (%) Loss on drying [%]	-	2	FCC
Contenido de Cera (%) Wax content [%]	-	0,2	FCC
Materia insoluble (en alcohol caliente) % Insoluble matter (in hot alcohol) [%]	-	0,2	ISO
Colofonia Rosin	Indetectable Not detectable		FCC
Índice Saponificación Saponification value	175	240	DAB 9
Cenizas % Ash %	-	0,2	DAB 9
Índice de Yodo Iodine value	-	18	Ph. Eur. Method 2.5.4
Metales pesados ppm Heavy metals ppm	-	10	Ph. Eur.
Arsenico ppm Arsenic ppm	-	2	Ph. Eur.



BEE SWAX

SOY WAX

RAPESEED WAX

PARAFFINS

MICROCRYSTALLINE

STEARIC ACID

PALM WAX

CARNAUBA WAX

CANDELILLA WAX

NATURAL GUMS

WAX EMULSIONS

LANOLIN

Vida útil, embalaje y almacenamiento:

Bolsas de polietileno o yute. Consumir preferentemente antes de 36 meses a partir de la fecha de producción/fecha de análisis.

Mantener cerrado, seco y a temperatura fresca durante el transporte y el almacenamiento.

El producto tiende a bloquearse a una temperatura máxima de 15 °C.

Declaraciones:

Los análisis se basan en métodos validados.

Shelf life, packaging and storage:

Poly- or jutebags, best before 36 months from date of production / test date.

Keep closed and dry at cool temperature for transport and storage.

Product tends to block, max. 15 °C.

Statements:

The examinations are based on validated methods.

No podemos prever todas las condiciones en las que se puede utilizar esta información y nuestros productos, o los productos de otros fabricantes, en combinación con nuestros productos. No aceptamos ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos mediante la aplicación de esta información ni por la seguridad e idoneidad de nuestros productos, ya sea solos o en combinación con otros productos. Se recomienda 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 por escrito, vendemos los productos sin garantía, y los compradores y usuarios asumen toda la responsabilidad por pérdidas o daños derivados de la manipulación y el uso de nuestros productos, ya sea que se utilicen solos o en combinación con otros productos. El comprador debe en todo caso verificar los resultados y la calidad del producto mencionados anteriormente.

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 accept no responsibility for results obtained by the application of this information or the safety and suitability of our products, either alone or in combination with other products. Users are advised to make their own tests to determine the safety and suitability of each such product or product combination for their own purposes. Unless otherwise agreed in writing, we sell the products without warranty, and buyers and users assume all responsibility and liability for loss or damage arising from the handling and use of our products, whether used alone or in combination with other products. The buyer must in any case verify the above-mentioned results and quality of the product.