

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 | 232-541-5 |
| CAS | 9000-40-2 |

| 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) | 2,0 | 2,5 | Lovibond |
| Punto de Fusión (°C) Melting point [°C] | 65 | 80 | Capillary |
| Índice de acidez Acid value [mg KOH / g] | 60 | 89 | FCC |
| Pérdida por secado (%) Loss on drying [%] | - | 2 | FCC |
| Contenido de Cera (%) Wax content [%] | - | 0,2 | GC |
| Plomo Lead | - | 2 | DAB 9 |
| Óxido de etileno Ethylene oxide | - | - | GC-MS/MS |

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.