

## FICHA TÉCNICA

### GOMA LACA LEMON

<b>Nº CAS:</b> 9000-59-3	<b>Nombre químico:</b> goma laca, shellac
<b>Nº CE:</b> 232-549-9	<b>Formato:</b> 100 g, 200 g, 500 g, 1 Kg

#### CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

Aspecto	Escamas duras translúcidas brillantes de color amarillo a marrón
Solubilidad	Insoluble en agua. Soluble en alcohol (lentamente). Ligeramente soluble en acetona y éter

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Color (Lovibond 20% en etanol)	Max. 15%
Temperatura de fusión	70-90°C
Valor ácido	60-80
Pérdida por desecación	Max. 2%
Contenido en cera	Max. 5,5%
Materia insoluble en alcohol caliente	Max. 1%
Valor de saponificación	175-240
Cenizas	Max. 0,5%
Valor de yodo	Max. 18
Metales pesados	Max. 10 ppm
Arsénico	Max. 2 ppm

#### DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Certificados: Producto de origen animal, no apto para veganos

Usos: Utilizada en pintura, barnices. También usada en industria alimentaria.

Almacenaje: Consumir preferentemente antes de los 36 meses desde fecha de fabricación. Mantener cerrado y seco a temperatura fresca para el transporte y almacenamiento.

Toda la información contenida en este documento ha sido obtenida del documento original recibido de nuestro proveedor.

Aprobado por: Departamento de Calidad