



Hoja Técnica del Producto

POLYTRADE

Rua Dr. Libanio Estanislau Cardoso, 180 - CIC

Curitiba - PR - Brasil CP: 81460-065

Fone : +55 (41) 3348-3227 Fax : +55 (41) 3347-0712

Polytrade.com.br

10/08/2007

Versión 1

GOMA LACA FRILAC

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La Goma Laca Frilac es una resina natural termoplasmática modificada con parafina, obtenida por la extracción alcohólica de las partes resinosas del *Pinus ARAUCÁRIA Angustifolia*. Son resinas especialmente modificadas derivadas de la síntesis de resinas polifenólicas con ácidos resínicos en condiciones especiales de proceso.

Es una resina de color castaño clara y cristalina, presentándose en la forma laminada en finas escamas para facilitar su disolución en alcohol y además proporcionar alto brillo.

ESPECIFICACIONES

Índice de Acidez (mg KOH/g) ASTM D-465	2 - 5
pH en solución etanólica a 2% ASTM E-70	4,5 - 6,5
Insolubles en Etanol (%) ASTM D-269	Máx. 1
Volátiles a 120° C (%) ASTM D-889	Máx. 3
Punto de ablandamiento(B&R °C) ASTM E-28	85 - 100

APLICACIONES

Debido a su modificación con la parafina Goma Laca Frilac es un producto específico para la producción de barniz para quesos, embutidos (salames) y productos similares.

SUGESTIÓN PARA LA APLICACIÓN

Preparase el barniz en la concentración de 30 a 35% de resina Frilac disuelta en alcohol etílico y se hace la mezcla de 0,5 a 1,0% de vaselina líquida y se lo aplica con pistola en los embutidos. Este proceso puede ser realizado a temperatura ambiente.

SOLUBILIDAD

Soluble en alcoholes, acetona, ésteres. Insoluble en alifáticos, aromáticos y agua.

EMBALAJE

Bolsas de polipropileno de 25 kg - 55 lb

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Consulte nuestra Hoja de Seguridad del Producto (MSDS).