



# BADRINAS S.A.

## COLAS - ADHESIVOS

Domicilio Social:  
Avda. Laureà Miró, 412-416  
E-08980 Sant Feliu de Llobregat (España)  
C.I.F. A-08-129140



**Dirección Postal:**  
Apartado de Correos 9  
E-08910 Badalona (España)

Teléfono 93 460 78 20  
Fax 93 383 63 56  
E-mail info@badrinas.com  
Web www.badrinas.com

## FICHA TÉCNICA

**Código: 21303 SEMPACOL HM – 552**

### TIPO DE PRODUCTO

Adhesivo termofusible en base a copolímeros EVA.

### DATOS TECNICOS

Aspecto	Sólido de color amarillento
Viscosidad Brookfield HM.	1100 – 1800 spdl 27/ 50 rpm /170°C
Temperatura de Reblandecimiento (R&B, ASTM E-28 / UNE EN-1238 2000)	100 - 110 °C
Tiempo Abierto :	corto-medio (en función de las condiciones ambientales, los materiales, la cantidad de adhesivo y la temperatura de aplicación)

### APLICACIONES

Adhesivo termofusible indicado para el cerrado y formado de cajas y estuches de cartón en máquinas automáticas, especialmente adecuado para la formación de bandejas hortofrutícolas y sistemas "wrap-around".

Debido a la imposibilidad de asegurar una buena adhesión sobre todos los materiales, es un requisito imprescindible la realización de ensayos previos a su implantación en el proceso de producción. Es especialmente importante comprobar que, en las condiciones de temperatura y carga a que se considere pueda estar sometido el conjunto del embalaje durante su vida útil, el adhesivo mantiene su funcionalidad. Cuando los materiales o las exigencias de uso se vean modificados, deberán volverse a realizar las comprobaciones pertinentes.

TEMPERATURA DE APLICACIÓN: 160 – 180°C

LIMPIEZA: con productos especiales, consultar departamento técnico.

### PRESENTACIÓN

Pastillas en sacos de 20 kg.

### ESTABILIDAD AL ALMACENAJE

Proteger de la luz solar, la humedad, el polvo y las temperaturas excesivas. En su embalaje original y en condiciones normales de almacenamiento el producto se conserva perfectamente durante al menos 2 años desde su fecha de fabricación. Se recomienda realizar una adecuada rotación de stocks.

### SEGURIDAD E HIGIENE

Todas las materias que intervienen en este producto satisfacen las normas de la FDA (Food and Drug Administration) en su apartado 21CFR 175.105 de adhesivos, para ser utilizados en embalajes que entren en contacto con productos alimenticios.

Existe una Ficha de Datos de Seguridad a disposición del usuario.



Distribuidor Oficial de Química Italgim S.A. en Bolivia

Revision: 01

Sustituye: ---

Date: 12/06/2017

Emisor: Departamento Técnico I+D

Página 1 de 1

Nuestra garantía se limita a una calidad constante, respondiendo que la misma se ajusta a las características técnicas que figuran en nuestros folletos. La información, recomendaciones de empleo y sugerencias sobre el uso de nuestros productos están basadas en nuestra mejor experiencia y conocimiento, pero antes de emplear nuestros productos debe el usuario determinar si son o no adecuados al empleo a que se les destina, asumiendo él mismo toda la responsabilidad que pudiera derivarse de su empleo.

R08-PO21R - Hoja Técnica de Producto - Versión 02 - Fecha: 10.05.05