

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Merulex® I.F.A

INMUNIZANTE TRANSPARENTE INSECTICIDA Y FUNGICIDA PARA MADERA, CON BASE AGUA.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Merulex® I.F.A es un inmunizante insecticida y fungicida para la preservación de la madera, con base en agua. No contiene solventes. No contiene Pentaclorofenol.

USOS

- Para proteger contra hongos, termitas y gorgojos, todo tipo de maderas (en bruto o elaboradas), como durmientes, vigas, postes, estanterías, puertas, ventanas, enchapados, etc.
- Para la protección de maderas en la fabricación de estibas y muebles.
- Para uso en ambientes interiores y exteriores.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Listo para usar y de fácil aplicación.
- Aumenta de una manera económica la vida útil de la madera.
- Evita la coloración azul, signo de putrefacción de las maderas blandas.
- La madera tratada con Merulex I.F.A puede ser pintada.
- Ecológico. No contiene solventes.
- Acabado transparente. No modifica el color de la madera.

CERTIFICADOS / NORMAS

Cumple norma Brasileira DIMAD 1980.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	1 Galón	3.5 kg
	5 Galones	20.0 kg
Color	Líquido lechoso.	
Conservación	Un (1) año desde la fecha de su producción.	
Condiciones de Almacenamiento	Almacene el producto en sitio fresco y bajo techo, en su envase original bien cerrado y lejos de alimentos. Transportar con las precauciones normales para productos químicos.	
Densidad	0,99 kg/l ± 0,03 kg/l	
Consumo	Varía según el contenido de humedad, capacidad de absorción de la madera, así como del sistema de aplicación. Para maderas secas (contenido de humedad menor de 30%) rigen las siguientes cantidades aproximadas: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Con brocha, pistola o inmersión corta: 250-350 g/m² ▪ Inmersión prolongada: 25-45 kg/m³ 	
Temperatura Ambiente	De 5°C a 50°C	
Drying time	24 horas a 25°C	

INSTRUCCIONES DE APLICACION

PREPARACION DEL SOPORTE

La madera a tratar debe estar limpia (libre de grasas y polvo) y seca (contenido de humedad menor del 30%). Retirar capas de pintura en caso de que existan.

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Merulex® I.F.A viene listo para su uso. Agitar el producto antes de usarlo.

Merulex® I.F.A puede aplicarse con brocha, pistola o por inmersión.

Dentro de lo posible, la madera deberá tratarse con **Merulex® I.F.A** después de cortada y antes de ensamblarla, debido a que la putrefacción comienza en las juntas (uniones, apoyos, cortes, etc.). El procedimiento de inmersión ofrece una protección más profunda. El tiempo de impregnación se determina con ensayos ya que varía según el tipo, capacidad de absorción y contenido de humedad de la madera. Los procedimientos industriales de tratamiento al vacío o con presión conducen a resultados óptimos de protección. La madera en contacto directo con la tierra se debe inmunizar con **Merulex® I.F.A** e impermeabilizar con Igol Denso. (Ver Hoja Técnica o consultar con el Departamento Técnico de Sika).

LIMITACIONES

MEDIANAMENTE TOXICO, CATEGORIA TOXICOLOGICA II.

- Producto tóxico por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.
- No debe aplicarse a maderas destinadas a empaques de alimentos o embalajes.
- No debe almacenarse junto con alimentos ni envasarse en recipientes que se utilicen para alimentos o bebidas.
- No reutilizar los recipientes.
- Proporcionar ventilación adecuada cuando se aplica en sitios cerrados.
- En recintos habitables es conveniente airear durante 7 días antes de ocuparlos.

NOTAS

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

RESTRICCIONES LOCALES

Este producto puede variar en su funcionamiento o aplicación como resultado de regulaciones locales específicas. Por favor, consulte la hoja técnica del país para la descripción exacta de los modos de aplicación y uso.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y recomendaciones sobre transporte, manipulación, almacenamiento y eliminación de los productos químicos, por favor consulte la hoja de seguridad más reciente que contengan datos relativos a la seguridad física, ecológica, toxicológica y otros.

NOTAS LEGALES

La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos Sika, se proporcionan de buena fe, con base en el conocimiento y la experiencia actuales de Sika sobre los productos que han sido apropiadamente almacenados, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones actuales de las obras son tales, que ninguna garantía con respecto a la comercialidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal pueden ser inferidos ya sea de esta información o de cualquier recomendación escrita o de cualquier otra asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicadas en la página web: ven.sika.com.

Sika Venezuela S.A.

Zona Industrial Municipal Sur, Av.
Iribarren Borges, Parcela 8-1
#61-901 - 2003 Valencia
Valencia, Venezuela
Phone: +58 (241) 300.1000 - Mobile: +58
(424) 493.6114 - Fax: +58 (241) 300.1165

Hoja de Datos del Producto

Merulex® I.F.A
Junio 2020, Versión 01.01
020706010010000037

