



HOJA DE INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO

DISOLVENTE K-11

ADELGAZADOR PARA BARNIZ SECADO AL AIRE/HORNEO

El disolvente K-11 es un disolvente especialmente desarrollado para adelgazar o ajustar barnices base solvente, ya sean secados al aire o de horno. El disolvente se puede utilizar tanto para ajustar a determinada viscosidad el barniz como para compensar las pérdidas por evaporación del disolvente del barniz durante su manejo.

El disolvente K-11 tiene excelentes propiedades tanto en lo que a “poder solvente” se refiere, como en la velocidad de evaporación durante el proceso de curado y polimerización del barniz aislante.

El disolvente K-11 es muy recomendable para limpiar cualquier contenedor, manguera, utensilio, etc., que contenga residuos de cualquier tipo de barniz aislante (base solvente, 100% sólidos, etc.).

Propiedades Físico-químicas

Propiedad	Especificación
Color/Apariencia	Líquido claro incoloro
Densidad @ 25°C (77°F), (g/cm ³)	0.860 – 0.870
Punto de anilina, (°C)	10.0 – 15.0
Flash Point, (°C)	24.0
Rango de destilación, (°C)	135.0 – 143.0

ALMACENAMIENTO Y VIDA DE ANAQUEL

Este producto tiene una vida de anaquel de 24 meses a partir de la fecha de envío de nuestra planta, siempre y cuando se almacene en contenedores cerrados a temperaturas iguales o menores a 77°F (25°C).

Mantenga el contenedor del barniz cerrado y vertical para prevenir cualquier derrame.

Almacene los contenedores lejos de la luz solar, así como de fuentes de ignición, calentamiento, chispas o flamas.

Almacene en un lugar fresco y bien ventilado.

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Este producto contiene materiales tóxicos e inflamables, por lo tanto, se deberá evitar su inhalación, así como cualquier contacto con la piel y los ojos. Los contenedores vacíos deberán disponerse de acuerdo a las regulaciones ambientales en el lugar de uso final. Vea la Hoja de Datos de Seguridad del material (MSDS por sus siglas en inglés).

La información técnica, recomendaciones y resultados aquí presentados son verdaderos y constituyen lo mejor de nuestro conocimiento y deberán ser utilizados como una guía para el uso de nuestros productos y bajo ninguna circunstancia representan una garantía de la funcionalidad de nuestro producto debido a que no tenemos control sobre las condiciones de su empleo.

Nuestro departamento técnico esta siempre listo para asistirlo con cualquier tópico relacionado con la aplicación y uso de nuestros productos.

Av. Rómulo Garza 290, San Nicolás de los Garza, N.L., 66493, México, Tel: +528180307004, Fax: +528180307007, saleskem@magnekon.com

Revisión 10
Julio 2025



HOJA DE INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO

SOLVENTE K-73

SOLVENTE PARA BARNIZ POLIÉSTER INSATURADO

El disolvente K-73 es un disolvente especialmente desarrollado para adelgazar o ajustar barnices a base de poliéster insaturado en viniltolueno. El disolvente se puede utilizar tanto para ajustar a determinada viscosidad el barniz poliéster insaturado como para compensar las pérdidas por evaporación del disolvente del barniz durante su manejo.

El disolvente K-73 está constituido por una mezcla de isómeros de viniltolueno (principalmente para y meta).

El disolvente K-73 puede ser utilizado para limpiar/enjuagar todos los herramientas y equipos (tubería, aplicadores, bombas, etc.) que hayan estado en contacto con el barniz poliéster insaturado.

Propiedades Físico-químicas

Propiedad		Especificación
Color/Apariencia		Líquido claro incoloro a ligeramente amarillento
Densidad @ 25°C (77°F), (g/cm ³)		0.885 – 0.905
Flash Point, (°C)		52.0
Composición, (% en peso)	Isómero meta	60.0
	Isómero para	40.0

Almacenamiento y vida de anaquel.

El producto tiene una vida de anaquel de 6 meses a partir de la fecha de envío de nuestra planta siempre y cuando sea almacenado en refrigeración y de 3 meses cuando es almacenado a temperatura medioambiental.

Mantenga los contenedores cerrados y verticales para evitar derrames.

Almacene los contenedores en un lugar donde no le de la luz solar directamente.

Almacénese en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

Seguridad y medio ambiente.

Este producto contiene materiales tóxicos e inflamables, por lo tanto, se deberá evitar la inhalación de los vapores y el contacto con la piel y los ojos. Los recipientes o contenedores vacíos deberán ser dispuestos de acuerdo a las regulaciones ambientales aplicables en el país o área geográfica de uso final de nuestros productos. Véase la hoja de datos de seguridad del material (MSDS por sus siglas en inglés).

La información técnica, recomendaciones y resultados aquí presentados son verdaderos y constituyen lo mejor de nuestro conocimiento. Dicha información deberá ser utilizada como una guía para el uso de nuestros productos y en ningún caso representa una garantía de funcionalidad debido a que nuestra compañía no tiene control sobre las condiciones de su empleo. Nuestro departamento técnico esta listo para asistirlo en cualquier duda acerca de la aplicación y uso de nuestros productos.

KEMEK

Ave. Rómulo Garza 290, San Nicolás de los Garza, N.L.

66493 México

Phone: (81) 8030 7004

Fax: (81) 8030 7007

saleskem@magnekon.com



HOJA DE INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO

SOLVENTE K-75

DISOLVENTE PARA BARNICES POLIÉSTER INSATURADO DILUIDOS EN ESTIRENO

El solvente K-75 fue diseñado especialmente para adelgazar o ajustar barnices poliéster insaturado diluidos en estireno a las condiciones óptimas de aplicación. El disolvente se puede utilizar tanto para ajustar a determinada viscosidad un barniz como para compensar las pérdidas por evaporación del disolvente del barniz durante su manejo o utilización.

El solvente K-75 también puede ser utilizado para lavar/enjuagar materiales y equipos que hayan estado en contacto con barnices poliéster insaturado diluidos en estireno.

Propiedades Físico-químicas

Propiedad	Especificación
Color/Apariencia	Líquido claro, incoloro a ligeramente amarillento
Densidad @ 25°C (77°F), (g/cm ³)	0.905 – 0.914
Flash Point, (°C)	32

Almacenamiento y vida de anaquel.

El producto tiene una vida de anaquel de 6 meses a partir de la fecha de envío de nuestra planta siempre y cuando sea almacenado a temperaturas menores o iguales a la ambiental.

Mantenga los contenedores cerrados y verticales para evitar derrames.

Almacene los contenedores en un lugar fresco, bien ventilado y donde no le de la luz solar directamente.

Seguridad y medio ambiente.

Este producto contiene materiales tóxicos e inflamables, por lo tanto, se deberá evitar la inhalación de los vapores y el contacto con la piel y los ojos. Los recipientes o contenedores vacíos deberán ser dispuestos de acuerdo a las regulaciones ambientales aplicables en el país o área geográfica de uso final de nuestros productos. Véase la hoja de datos de seguridad del material (MSDS por sus siglas en inglés).

La información técnica, recomendaciones y resultados aquí presentados son verdaderos y constituyen lo mejor de nuestro conocimiento. Dicha información deberá ser utilizada como una guía para el uso de nuestros productos y en ningún caso representa una garantía de funcionalidad debido a que nuestra compañía no tiene control sobre las condiciones de su empleo. Nuestro departamento técnico esta listo para asistirlo en cualquier duda acerca de la aplicación y uso de nuestros productos.

Av. Rómulo Garza 290, San Nicolás de los Garza, N.L., 66493, México, Tel: +528180307004, Fax: +528180307007, saleskem@magnekon.com

Revisión 17
Julio 2025