

## THINNER AMERICANO

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El thinner americano es un líquido incoloro, de olor característico el cual es conocido también como diluyente o adelgazador de pinturas, este es una mezcla de solventes de naturaleza orgánica derivados del petróleo que ha sido diseñado para disolver, diluir o adelgazar sustancias como la pintura, los esmaltes acrílicos, las lacas de nitrocelulosa, los primarios y los barnices, permitiendo que la mayoría de las pinturas queden con un acabado satinado.

Posee un alto poder de dilución de lacas de nitrocelulosa, tanto transparentes y pigmentadas, así como también con los selladores.

Su composición es ideal para usarse como un buen reductor de viscosidad en diversos tipos de productos.

**Nombre: Thinner americano**

Especificación: 100

Código Interno: 0173

Fórmula: Mezcla de derivados del petróleo

Sinónimos: Adelgazador o diluyente de pinturas

### 2. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Está compuesto por un solvente activo, un retardador y un diluyente, sustancias que efectúan una función en particular. El solvente activo es el que tendrá un efecto directo sobre lo que se está disolviendo, el retardador es el que controlará el secado de la película proporcionando brillo y textura a la misma y el diluyente dará volumen al compuesto.

#### PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS DEL PRODUCTO

Análisis	Especificación
Apariencia	Líquido claro, libre de materia en suspensión
Color APHA (PT – Co)	10 max
Densidad @ 20 °C	0.782 – 0.848
Solubles en agua %	20 – 34
Insolubles en H2SO4 %	62 - 72
Aplicación en laca de nitrocelulosa	pasa

### 3. APLICACIONES DEL PRODUCTO

Como disolvente de pinturas, lacas, esmaltes, pegamentos y barnices. Comúnmente es utilizado como reductor de la viscosidad de productos para madera a base de nitrocelulosa, barnices y primarios, facilitando con ello su aplicación. Debido a su composición el producto es empleado para limpieza de material de pintado.

## THINNER AMERICANO

Para un almacenamiento y manejo seguro vea la hoja de datos de seguridad del producto.

### 4. PRESENTACIONES

Cubeta 19 litros, porrón de 20 lt, tambo de 200 lt.

### 5. OTRAS INFORMACIONES

Aunque la información y las recomendaciones aquí establecidas son ofrecidas de buena fe, y se cree que son correctas a la fecha de publicación del presente documento, RUHMEN SA DE CV no asegura su integridad y exactitud, puesto que el presente documento se elabora con los certificados proporcionados por el fabricante y/o proveedor de las materias primas. La información se suministra a condición de las personas que la reciban y tomen sus propias decisiones con respecto a dicha información para sus propósitos antes de emplearla. En ningún caso, RUHMEN SA DE CV será responsable por daños de cualquier naturaleza que resulten del uso o la dependencia de esa información.

**EN EL PRESENTE DOCUMENTO NO SE OFRECEN DECLARACIONES NI GARANTÍAS, EXPRESADAS O IMPLÍCITAS ACERCA DE LA COMERCIALIZACION O IDONEIDAD PARA UN PROPOSITO PARTICULAR, O DE CUALQUIER OTRA NATURALEZA, RESPECTO A LA INFORMACIÓN AQUÍ ESTABLECIDA O AL PRODUCTO AL CUAL SE HACE REFERENCIA ESTA INFORMACIÓN.**

\*Para información adicional, consulte la hoja de datos de seguridad del producto.

La información técnica y recomendaciones sobre el uso y manejo de nuestros productos contenidas en este boletín, son producto de la experiencia y experimentación práctica llevada a cabo en el laboratorio.

Sin embargo debido a que el manejo y aplicación de nuestros productos por parte de los usuarios se encuentra fuera de nuestro control, RUHMEN S.A. de C.V. no asume responsabilidad directa incidental, consecuencial u otros daños con respecto al mal manejo y uso de este producto.