

	FICHA TÉCNICA THINNERS		Versión: 01 Fecha: 15/01/2022 Pág.: 1 de 2
	DESCRIPCIÓN:	DILUYENTE THINNERS – TD 300	

0. DIVISIÓN

BRILLO TINTAS

1. NOMBRE DEL PRODUCTO

Diluyente TD – 300 (THINNERS)

2. PLANTA PRODUCTORA

Brillo Tintas Ltda. (km. 23 Carretera Santa Cruz - Warnes).

3. DESCRIPCIÓN

Thinners TD – 300 es una mezcla de disolventes volátiles, el cual es empleado como diluyente para disminuir la viscosidad de la pintura consiguiendo de esta manera facilitar la aplicación. También puede usarse como limpiador de bombas y equipos antes y después del pintado. El THINNER TD-300 ha sido formulado con un adecuado balance de disolventes para dar una apropiada velocidad de evaporación y excelente poder de disolución lo cual lo hace idóneo para usarse con todo tipo de pinturas.

4. INGREDIENTES

Tolueno, Butilglicol, Alcohol Etilico, Gasolina, Acetato de Butilo y Acetato de Etilo.

5. FORMATOS DE PRESENTACIÓN

ENVASE	MATERIAL	CAPACIDAD
Primario	Envase metálico	900 ml
Secundario	Base de cartón con plástico termo contraíble	6 unidades
Primario	Envase metálico	200 litros

6. ESPECIFICACIONES FISICOQUÍMICAS

PARÁMETRO	LÍMITES DE ACEPTACIÓN
Aspecto	Líquido libre de cuerpos extraños.
Color	Incoloro
Olor	Característica

	FICHA TÉCNICA THINNERS		Versión: 01 Fecha: 15/01/2022 Pág.: 2 de 2
	DESCRIPCIÓN:	DILUYENTE THINNERS – TD 300	

pH	No aplica
Densidad	0.800 g/cc - 0.830 g/cc
Solubilidad en agua	Insoluble

7. MODO DE USO

Agregue el THINNER TD-300 a los productos de Nitrocelulosa que lo requieran de acuerdo a la relación de mezcla indicada en lo PARTICULAR para cada producto, consulte a la hoja técnica del producto o bien lea la etiqueta y siga las instrucciones de preparación para cada producto. Aquí se muestran unos ejemplos de los porcentajes de puede emplear para algunos de los productos:

Producto	Cantidad de Thinners TD- 300
Brillolaca	60 - 80 %
Fondo Poliéster	30 - 60 %
Sulfaser	80 – 120 %

8. PRECAUCIÓN

- Producto muy inflamable
- Se recomienda el uso de máscaras protectoras contra vapores orgánicos, lentes de seguridad y guantes de PVC o látex.
- Mantener el ambiente bien ventilado durante el empleo del solvente.
- En caso de derrame a la piel sacar la ropa y lavar el área afectada con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavar estos con abundante agua durante por lo menos 15 minutos si la irritación persiste consultar con el médico.
- Tóxico no ingerir. Si es el caso acudir inmediatamente a un centro de salud.
- No Inhalar, puede producir narcosis e incluso la muerte.
- Mantener el envase cerrado, lejos del fuego y fuentes de calor en un lugar seco y ventilado.
- Mantener fuera del alcance de los niños. Durante la preparación y aplicación del producto.
- Abrir lentamente el envase, ya que este puede liberar vapores

9. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

- Almacenar el producto en ambiente fresco y bien ventilado, en su envase original protegido de la luz solar, mantener los envases perfectamente cerrados.