



Colombia

División Mercados Institucionales

Limpiavidrios

Twist'n Fill

#1

04/16/2009



Hoja Técnica

Descripción

3M Limpiavidrios es un concentrado diseñado para ser diluido y utilizado con el dosificador 3M Twist'n Fill. 3M Limpiavidrios listo para usar es un limpiador de secado rápido que no raya el vidrio y limpia manchas, marcas de agua, aceite, residuos de jabón y productos cosméticos

Características:

- Agradable Fragancia.
- Formula libre de Butilos.
- Gran poder de remoción de manchas grasosas.
- No deja aspecto grasoso en la superficie.

Presentación:

Botellas por 2 Litros.

Rinde 30 Galones (37.85 Litros)

Composición

Nombre de ingrediente	Número CAS	Porcentaje
1-PROPOXY-2-PROPANOL	1569-01-3	60 - 90
AGUA	7732-18-5	10 - 30
ACIDO ALQUIL ETOXI CARBOXILIC	220622-96-8	1 - 5
ETANOLAMINA	141-43-5	0.1 - 1
MATERIAL DE FRAGANCIA	Mezcla	Valor exacto 0.8

Especificaciones (Características Técnicas)

Concentrado

1. pH: apróx. 10 (10% en agua)
2. Punto de inflamabilidad : 47.8 °C
3. Solubilidad en Agua: Total

4. Gravedad Específica: 1.0
5. Viscosidad: < 50 cps
6. Apariencia: Líquido transparente, color azul oscuro, olor a éter.

Listo para usar:

1. pH = apróx. 10
2. Punto de inflamabilidad : > 93.3 °C
3. Solubilidad en agua: Total
4. Gravedad Específica: 1.0
5. Viscosidad: < 50 cps

Usos y Aplicaciones

Este limpiador es efectivo para la limpieza de :

- Ventanas.
- Espejos.
- Muebles con vidrio o espejo.
- Vidrio.
- Acero Inoxidable.
- Piezas cromadas.
- Superficies de cerámica.

Instrucciones de Uso

1. Diluya y transfiera 3M Limpiavidrios con el dispensador 3M Twist'n Fill a una botella rociadora etiquetada e identificada.
2. Rocíe o aplique como acostumbre sobre la superficie a limpiar.
3. Limpie con un paño, según el procedimiento que utilice para limpiar vidrios.
4. Haga una segunda aplicación si considera necesario. Repita la limpieza con paño

Precauciones y Primeros Auxilios

Para mayor información consulte la Hoja de Seguridad de Materiales.

Vida Util del Producto

2 años después de la fecha de factura.

Notas Especiales

Para su uso correcto se debe usar:

- 3M Limpiavidrios concentrado.
- Dispensador Twist'n Fill.
- Botella rociadora o recipiente (debidamente marcado) para contener el producto listo para usar.

Condiciones de Transporte

Para mayor información consulte la Hoja de Seguridad de Materiales.

NOTAS:	Datos Técnicos :	Todas las propiedades físicas y recomendaciones están basadas en pruebas que se consideran representativas, sin embargo, no implican garantía alguna.
	Uso del Producto :	El usuario es responsable de la determinación del uso particular del producto y su método de aplicación. 3M DESCONOCE CUALQUIER GARANTIA EXPRESA O IMPLICITA O AJUSTES PARA PROPOSITOS PARTICULARES.
	Indemnizaciones :	Este producto ha sido probado en cuanto a defectos. 3M se compromete únicamente a reemplazar la cantidad de producto que se comprueba defectuoso ó la devolución del dinero a precio de compra.
	Limite de Responsabilidad :	3M no se hace responsable por daños directos , indirectos o incidentales o consecuentes derivados del uso indebido, negligencia, estricta responsabilidad o cualquier otra teoría legal Las anteriores responsabilidades no podrán ser cambiadas excepto mediante algún acuerdo escrito, firmado por alguna persona de 3M

3M BOGOTA

Avenida El Dorado No. 75-93; Tel: 4161666 - 4161655; Fax: 4161677

3M MEDELLIN

Carrera 55 No. 72 - 109 Ofc. 401B; Tel: 095 - 3560722; Fax: 095- 3457432

3M BARRANQUILLA

Calle 5A No. 39 - 194 Ofc. 502 Torre Concasa; Tel: 094 - 3118282; Fax: 094 - 3116292

3M CALI

Carrera 100 No. 16 - 20 Piso 7; Tel: 092 - 3161414; Fax: 092 - 3322330

Nit: 860.002.693-3

Consulte Más Información en Nuestro Web Site <http://www.3m.com.co>

Tambien puede contactarnos a través de Nuestro PBX : **4108555**
Desde fuera de Bogotá totalmente gratis a la línea: **018000113636** o **018000113M3M**

© 3M 2006. Todos los Derechos Reservados.