



Hoja Técnica

Código: XIL
Fecha de Emisión: 03-XII-2014
Fecha de Revisión: 09-III-2022
No. de Revisión: 01

Producto:

XILOTOL

Description:

El *Xilotol*, es una mezcla de Xileno (60%) con Tolueno (40%).

Nombre común: XT 64

Nombre químico: Xileno (60%) con Tolueno (40%).

Características Típicas Físicas y Químicas:*

Propiedad	Unidad	Valor
Estado físico	-	Líquido
Apariencia	-	Incoloro
Olor	-	Olor a benceno
Gravedad específica	-	0.860 – 0.875
Presión de vapor a 20 °C	-	N/D.
Densidad de vapor (aire = 1)	%	N/D.
Tasa de evaporación (AcBu = 1)	-	N/D.
Solubilidad en agua	-	Insoluble
Porcentaje de volátiles por volumen	-	100

Especificaciones Típicas:*

Propiedad	Unidad	Valor
Apariencia	-	Líquido claro libre de materia en suspensión
Color	-	20 Máx.
Humedad	%	0.1 Máx.
Pureza	%	99 Mín.
Peso específico a 20 °C	-	0.866 – 0.870

*Las propiedades arriba mencionadas solo son demostrativas y no deben tomarse como especificación.

Aplicaciones:

El **Xilotol** se utiliza en la fabricación de tintas de impresión y pinturas, limpieza de superficies como en aquellas para adhesión con hules y para “refrescamiento” de hules para lograr una mejor adhesión de los mismos.

De igual forma, es posible utilizarlo como disolvente para fabricaciones adhesivas de lenta evaporación o para diluir adhesivos hule-metal como los de base solvente de la línea Cilbond®.

Manejo y seguridad:

Antes de utilizar este producto, favor de leer la Hoja de Seguridad.

La información contenida aquí se cree que es confiable, pero ninguna información o garantía de cualquier clase se dan en razón de su exactitud, ya que depende de las aplicaciones y uso del material en lo particular. La información está basada en trabajo de laboratorio con equipo a pequeña escala y no indica necesariamente el comportamiento en el producto final. Las pruebas a gran escala y el producto final son responsabilidad del consumidor. **Suministro de Especialidades, SA de CV** no tendrá responsabilidad y el cliente asume todo el riesgo y la responsabilidad por cualquier uso o manejo del material más allá de nuestro control directo. El vendedor no otorga ninguna garantía, expresa o implícita adicional. Nada de la información contenida aquí puede ser considerada como permiso, recomendación o inducción para practicar cualquier invención patentada sin permiso del propietario de la patente. □