



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. □