

HOJA DE DATOS TECNICOS GLICOETER PM

Versión: 2

Revisión: 1

Fecha de revisión:1/Nov/12

Descripción

Líquido incoloro de olor característico y de evaporación moderada. Es completamente soluble en agua y en medios no polares.

Características Químicas y Físicas

Propiedad	Unidad	Especificación
Densidad @ 25 ° C	Kg/L	0.915-0.9184
Pureza por cromatografía de gases	%	99.0 mín.
Humedad	%	0.2 máx.
Apariencia		Líquido incoloro
Solubilidad en agua 1:1		Completa

Los valores obtenidos podrán mostrar pequeñas variaciones durante su manufactura las cuales no afectarán el desempeño del producto. Los certificados de calidad pueden presentar más parámetros de los establecidos en esta especificación.

Aplicaciones

Es un buen solvente para una amplia variedad de resinas: nitrocelulosa, epóxica, fenólica, acrílica y alquídica. Se aplica como un solvente en recubrimientos y tintas de impresión; en esmaltes para uñas y otras aplicaciones para cosméticos. Es un buen activo para pinturas automotrices y recubrimientos para plásticos flexibles. Suele usarse como un solvente retardante en procesos de impresión de tintas sobre película

Estabilidad y almacenamiento

Químicamente estable, mantener todos los recipientes herméticamente cerrados cuando no estén en uso, en un lugar fresco, seco y bien ventilado, en áreas acondicionadas para evitar fuego. Almacenar fuera de la luz solar directa, sobre un piso impermeable.

No almacenar con materiales incompatibles como agentes oxidantes fuertes.

Los tanques de aluminio y otros metales ligeros no deben ser utilizados para el almacenamiento o manejo, ya que los glicoéteres reaccionan con estos metales para formar el alcoholato y desprendimiento de hidrógeno.