

## FICHA TÉCNICA

### DIETILENGLICOL

<b>Nº CAS:</b> 111-46-6	<b>Nombre químico:</b> Dietilenglicol
<b>Nº CE:</b> 203-872-2	<b>Fórmula molecular:</b> C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>
<b>Formato:</b> 1L	

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS	
Aspecto	Líquido viscoso, incoloro e inodoro
Densidad	1,118g/cm <sup>3</sup> a 20°C
Solubilidad en agua	100mg/mL a 20°C

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Acidez como ac. acético	Max. 0,005
Agua	Max. 0,3
Cenizas	Máx. 0,003
Monoetilenglicol	Máx. 0,2
Color	Máx. 20
Peso específico a 20°C	1,115-1,117
Rango destilación	242-252
Riqueza	Mín. 99

### DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Usos: para usos de laboratorio, química fina y cosmética

Almacenaje:

- Almacenar los envases entre 5 y 35 ° C, en un lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de la luz solar directa.
- Mantener lejos de puntos de ignición.
- Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.
- No fumar.
- Evitar la entrada a personas no autorizadas.
- Una vez abiertos los envases, han de volverse a cerrar cuidadosamente y colocarlos verticalmente para evitar derrames.

Toda la información contenida en este documento ha sido obtenida del documento original recibido de nuestro proveedor.

Aprobado por: Departamento de Calidad