

## FICHA TÉCNICA

### TETRAHIDROFURANO

<b>Nº CAS:</b> 109-99-9	<b>Nombre químico:</b> THF, oxaciclopentano
<b>Nº CE:</b> 203-726-8	<b>Fórmula molecular:</b> C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O
<b>Formato:</b> 1 L	

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS	
Aspecto	Líquido incoloro de olor a éter
Densidad	0,89 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad	Soluble en disolventes orgánicos
Solubilidad en agua	Soluble, a 20°C
pH (200 g/L, 20°C)	7 – 8

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Pureza	Mín. 99,45%
Agua	Máx. 300 ppm
Color (APHA)	Máx. 10
Peróxidos	Máx. 150 ppm

### DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

#### Certificados:

- Origen: sintético
- Número de registro REACH: 01-2119444314-46-XXXX

#### Usos:

- Usado en la Industria como disolvente aprótico ligeramente apolar.

#### Almacenaje:

- Almacenar en lugar fresco y seco, bien ventilado.
- Mantener alejado de puntos de ignición o fuentes de calor, y de la luz solar directa.
- 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