

## FICHA TÉCNICA

### CLORURO DE METILENO

<b>Nº CAS:</b> 75-09-2	<b>Nombre químico:</b> Diclorometano
<b>Nº CE:</b> 200-838-9	<b>Fórmula molecular:</b> CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>
<b>Formato:</b> 1, 5 y 10L	

#### CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

Aspecto	Líquido transparente de olor característico
Densidad	1,326 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad en agua	13 Kg/m <sup>3</sup>

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Pureza	Mín. 99,90%
Acidez (como HCl)	Máx. 5 ppm
Agua	Máx. 100 ppm
No volátiles	Máx. 0,001%
Color	Máx. 10 Pt-Co
Estabilizador (amileno)	30-60 ppm
Halógenos libres (como Cl <sub>2</sub> )	No detectados (<1 ppm)

#### DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

##### Certificados:

- Sin alérgenos
- Sin riesgo de transmisión BSE-TSE
- Sin Organismos Modificados Genéticamente (GMO)

##### Usos:

- Industria: producción de decapantes de pintura
- Fabricación de productos farmacéuticos y medicamentos como aerosoles para insecticidas
- Disolvente de extracción en la industria alimentaria

**Almacenaje:** conservar en envase cerrado a 5-35°C, en un lugar seco y bien ventilado. Mantener alejado de fuentes de calor, luz solar directa, puntos de ignición, agentes oxidantes y materiales fuertemente ácidos o básicos.

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

Aprobado por: Departamento de Calidad