

2000971800

## DICLOROMETANO p.a. (A.C.S.)

CH<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub> | CAS [75-09-2] | --- | EINECS 200-838-9



### INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

**Sinónimos:** Cloruro de Metileno, Metileno Dicloruro

**Fórmula de Hill:** CH<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub>

**Usos Analíticos:** Solvente para extracción.

**Bibliografía:** A.C.S. 10th Ed.

### DATOS TÉCNICOS

**Peso Molecular:** 84,93

**Temperatura de Almacenaje:** Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C

**Solubilidad Acuosa:** 1,3 g en 100 mL a 25 °C.

**Punto de Ebullición:** 40°C

### PELIGROSIDAD SGA

**Pictogramas de Peligro:**  

**Consejos de Precaución:** P281, P308 + P313, P302 + P352, P305 + P351 + P338

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes..

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil.

Seguir aclarando.

**Declaraciones de Peligro:** H351, H315, H319, H335, H336

Se sospecha que provoca cáncer .

Provoca irritación cutánea.

Provoca irritación ocular grave.

Puede irritar las vías respiratorias.

Puede provocar somnolencia o vértigo.

### DISPONIBILIDAD

| CÓDIGO     | PRESENTACIÓN | ENVASE PRIMARIO | DISPONIBILIDAD |
|------------|--------------|-----------------|----------------|
| 2000971808 | 1 000 mL     | Vidrio          | En stock       |

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Análisis                       | Especificación           |
|--------------------------------|--------------------------|
| Aspecto                        | Líquido claro e incoloro |
| Título                         | ? 99,5%                  |
| Halógenos libres               | Cumple                   |
| Color (APHA)                   | 10                       |
| Residuo después de evaporación | 0,002%                   |
| Acido titulable                | 0,0003 meq/g             |
| Agua                           | 0,02%                    |

### ANÁLISIS ESPECTROFOTOMÉTRICO

| Análisis  | Especificación |
|-----------|----------------|
| 400 ?(nm) | Abs. ? 0,01    |
| 340 ?(nm) | Abs. ? 0,01    |
| 260 ?(nm) | Abs. ? 0,04    |
| 250 ?(nm) | Abs. ? 0,10    |
| 240 ?(nm) | Abs. ? 0,35    |
| 235 ?(nm) | Abs. ? 1,00    |

