

## FICHA TÉCNICA

### ÁCIDO GÁLICO

<b>Nº CAS:</b> 149-91-7	<b>Nombre químico:</b> Ácido 3,4,5-trihidroxibenzoico
<b>Nº CE:</b> 205-749-9	<b>Fórmula molecular:</b> C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> O <sub>5</sub>
<b>Formato:</b> 250g/500g	

#### CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

Aspecto	Polvo blanco con olor característico
Densidad	1,694 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad en agua (20°C)	12g/l
pH (50g/l, 20°C)	<1

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Punto de fusión	252°C
Punto de ebullición	501°C
Punto de inflamación	>271°C
Presión del vapor (20°C)	1hPa
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua)	1,33

#### DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

##### Usos:

- Materia prima básica para la Industria Química Básica
- Industria farmacéutica

##### Almacenaje:

- Almacenar según la legislación local. Observar las indicaciones de la etiqueta.
- Almacenar los envases entre 5 y 35°C, en un lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de luz solar directa.
- Mantener lejos de puntos de ignición.
- Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.
- Una vez abiertos los envases, han de volverse a cerrar cuidadosamente y colocarlos verticalmente para evitar derrames.



**OFICINA CENTRAL Y VENTAS**  
Tel. 93 430 59 56 - Fax 93 363 01 41  
C/. Villarroel, 180 - 08036 Barcelona  
[vendes@quimicsdalmau.net](mailto:vendes@quimicsdalmau.net)

**ALMACEN Y DISTRIBUCIÓN**  
Polígono Industrial Can Jordi  
C/. Compositor Verdi, 72  
08191 RUBI ( Barcelona )

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

Aprobado por: Departamento de Calidad

