

HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: A1925 Grado de preparado: A.C.S.

Nombre técnico del producto: ÁCIDO GÁLICO MONOHIDRATADO

Sinónimos: Acido 3,4,5-trihidroxibenzoico monohidratado

Fórmula	C ₇ H ₆ O ₅ ·H ₂ O	Punto de fusión	251 -256°C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	188.14	Punto de ebullición	No aplica	Color	Blanco a amarillo pálido
N° CAS	5995-86-8	Solubilidad en agua	1.15g/100ml	Olor	Inodoro

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **ATENCIÓN**

Almacenaje: **GENERAL**

Indicación de peligro:

H315	H319	H335
------	------	------

Consejos de prudencia:

P261	P264	P271	P280	P302 +	P304 +	P305 +	P307 +	P312	P321	P332 +	P362	P403 +	P405	P501
				P352	P340	P351 +	P313			P313		P233		

Pictogramas:



ESPECIFICACIONES:

Ensayo (C₆H₂(OH)₃COOH · H₂O) ≥ 98.0%

Límites máximos:

Materia insoluble 0.01%
Residuos después de ignición 0.05%
Sulfatos (SO₄) 0.02%

Otros datos:

Pérdida por secado a 105° C > 10.0%