HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: A1225 Grado de preparado: A.C.S.

Nombre técnico del producto: ACIDO CÍTRICO anhidro

Sinónimos: Ácido 2-hidroxi-1,2,3-propanotricarboxílico anhidro

Fórmula	C ₆ H ₈ O ₇	Punto de fusión	153 °C (307 °F)	Estado físico	Sólido
Peso molecular	192.13	Punto de ebullición	175° C (desc.)	Color	Blanco
N° CAS	77-92-9	Solubilidad en agua	165 g / 100 ml	Olor	Inodoro

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: ATENCIÓN Almacenaje: GENERAL

Indicación de peligro:

Consejos de prudencia:

H319

P305 + P337 P264 P280 P351 + P313 P338

Pictogramas:



ESPECIFICACIONES:

Ensayo ($C_6H_8O_7$) $\geq 99.50\%$

Límites máximos:

Cloruros (CI) 0.001% Fosfatos (PO₄) 0.001% Hierro (Fe) 3 ppm Materia insoluble 0.005% Oxalatos (C₂O₄) Pasa prueba Plomo (Pb) 2 ppm Residuos después de ignición 0.02% Sulfatos (SO₄) 0.002% Sustancias carbonizables por ácido sulfúrico caliente Pasa prueba