

ÁCIDO CÍTRICO ANHIDRO A.C.S.

Citric Acid, Anhydrous	CAT. 0085
$C_6H_8O_7$	P.M. 192.13
CAS: 77-92-9	
Apariencia típica:	Polvo blanco.
Uso analítico:	Agente secuestrante para trazas de metales; determinación de citrato soluble en pentóxido de fósforo.
Punto de fusión:	153°C
Solubilidad en agua:	165 g en 100 mL a 20°C

ESPECIFICACIONES

Ensayo ($C_6H_8O_7$)	≥ 99.5%
	<i>Máximo permitido</i>
Materia insoluble	0.005%
Residuo después de ignición	0.02%
Cloruro (Cl)	0.001%
Oxalato (C_2O_4)	Pasa prueba
Fosfato (PO_4)	0.001%
Sulfato (SO_4)	0.002%
Hierro (Fe)	3 ppm
Plomo (Pb)	2 ppm
Sustancias carbonizables por ácido sulfúrico caliente	Pasa prueba

PRESENTACIONES

250, 500 g, 2.5, 10 kg

NFPA: 2-1-0

COLOR DE ALMACENAJE: VERDE