Sistemas Analíticos



2000160300

ACIDO CITRICO (Anhidro) p.a.

C6H8O7 | *77-92-9* | *2918.14.00* | *201-069-1*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Acido pentanoldioicometiloico, Acido betaoxitricarbolílico, Acido oxitricarbólico, Acido del Limón, Acido 2-Hidroxi-1,2,3-Propanotricarboxílico
Fórmula de Hill: C6H8O7
Usos Analíticos: Agente secuestrante para trazas de metales. Determinación de pentóxido de fósforo soluble en citrato.
Bibliografía: A.C.S. 10th Ed. Farmacopea Argentina 6ta Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 192,12
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Solubilidad Acuosa: 165 g en 100 mL a 20 ºC
Punto de Fusión: 153°C
Tienda: https://tienda.sistemasanaliticos.com.ar/productos/acido-citrico-p-a-1603-eruus/

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:
Consejos de Precaución: P305 + P351 + P338
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: H319
Provoca irritación ocular grave.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000160308	1 000 g	PEAD	En stock
2000160310	10 kg	Cuñete + PE	En stock
2000160305	100 g	PEAD	En stock
2000160313	25 kg	Cuñete + PE	En stock
2000160306	250 g	PEAD	En stock
2000160307	500 g	PEAD	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Polvo cristalino blanco o incoloro
Título	? 99,5%
Identificación	Cumple
Materia insoluble	0,005%
Residuo después de ignición	0,02%
Cloruro (Cl)	0,001%
Sulfato (SO4)	0,002%
Hierro (Fe)	3 ppm