

ÁCIDO CÍTRICO

DESIGNACIÓN QUÍMICA: Ácido Cítrico $\text{HOOC-CH}_2\text{-C(OH)(COOH)-CH}_2\text{-COOH}$

USO: Agente de acidez en la Industria Alimentaria; preservativo

PRINCIPALES PROPIEDADES: Alta solubilidad en agua, buen agente controlador de pH, excelente antioxidante y conservante..

ESPECIFICACIONES TECNICAS *:

PARÁMETRO	UNIDADES	ESPECIFICACIÓN
Cálcio	ppm	Máx.200
Metales pesados	ppm	Máx.5
Hierro	ppm	Máx.10
Cloratos	ppm	Máx. 50
Sulfatos	ppm	Máx. 150
Oxalatos	ppm	Máx. 100
Arsénio	ppm	Máx. 1
Mercurio	ppm	Máx. 1
Endotoxinas	IU/mg	Máx. 0,5
Agua	%	7,5 – 8,8
Cobre	ppm	Máx. 5
Assay	%	99,5 – 101,0

* Datos técnicos del fabricante

La información contenida en este folleto técnico tiene únicamente fines orientativos, ya que se obtuvo en condiciones específicas y bien definidas. Dadas las numerosas limitaciones que afectan a la aplicabilidad industrial, ya que esto no está bajo nuestro control, recomendamos realizar pruebas previas antes de su uso. Para más información, N/ Servicios Técnicos estarán totalmente disponibles.