

## BOLETÍN DE ANÁLISIS

<b>Producto:</b> ACIDO CITRICO ANHIDRO		
<b>LOTE:</b> 16041/19/1	<b>FÓRMULA:</b> C6H8O7	<b>Nº CAS:</b> 77-92-9
<b>CAD:</b> 06/2022	<b>P.M:</b> 192,1 g/mol	<b>Nº EINECS:</b>
<b>LOTE DE FABRICANTE:</b>	<b>EDICIÓN:</b>	
<b>FECHA DE LIBERACIÓN:</b>		
<b>CARACTERÍSTICAS</b>		
<b>DESCRIPCIÓN:</b> Cristales incoloros o polvo blanco cristalino, tiene un fuerte sabor acido, olor típico, practicamente sin olor.		
<b>SOLUBILIDAD:</b> Muy soluble en agua, tambien soluble en etanol (96%) muy poco soluble en eter		
<b>ANÁLISIS CAR EXTRA:</b>		

## ENSAYOS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO
RIQUEZA	99,7-100,3 %	99,9 %(0)
AGUA	=< 0,50 %	0,09 %(0)
SUST. FACILMENTE CARBONIZ.		Conforme*(0)
CALCIO	=< 30 mg/kg	Conforme*(0)
METALES PESADOS	=< 5 mg/kg	Conforme*(0)
HIERRO	=< 3 mg/kg	Conforme*(0)
ARSENICO	=< 1 mg/kg	Conforme*(0)
PLOMO	=< 0,5 mg/kg	Conforme*(0)
MERCURIO	=<0,5 mg/kg	Conforme*(0)
CLORURO	=< 5 mg/kg	Conforme*(0)
ACIDO OXALICO	=< 100 mg/kg	Conforme*(0)
SULFATO	=< 100 mg/kg	Conforme*(0)
RESIDUO CALCINACION	=< 0,05%	Conforme*(0)
CENIZAS SULFATADAS	=< 0,05%	Conforme*(0)
TAMAÑO PARTÍCULAS		(0)
Particulas > 63 mm (malla 25)	=< 10%	Conforme*(0)
Particulas<0,20 mm (malla 100)	=< 10%	Conforme*(0)

<b>Observaciones:</b> ADITIVO ALIMENTARIO. Cumple PH EUR, USP, FCC y Reglamento (UE) N°231/2012 de la Comision. *Analisis confirmado en el control de proceso o por el test aleatorio.
<b>Conservación:</b> Envases bien cerrados. Proteger de la luz y humedad.
<b>Calificación:</b> APTO
Laboratorios :0 Datos suministrados por el fabricante o distribuidor autorizado