



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: CITRATO SODICO

LOTE:	FAIT100318134	NUM. CAS:	6132-04-3
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	N-09032
FECHA RETEST:	06/2011	PESO MOLECULAR:	294.1
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C6H5Na3O7·2H2O

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Identificación	Positiva	Conforme
Aspecto	Cristales o polvo cristalino blanco, sabor ligeramente salado, sin olor. Soluble en agua (25 °C) e insoluble en etanol	
claridad de la sol.	Conforme	Conforme
	Conforme	Conforme
Bario	Conforme	Conforme
Calcio		< 200 ppm
Cloruros		< 10 ppm
Hierro		< 50 ppm
Sulfatos		< 100 ppm
Oxalatos	=< 100 mg/Kg	< 100 ppm
Metales pesados	=< 5 mg/Kg	< 5 ppm
Plomo	=< 1 mg/Kg	< 0.5 ppm
Arsénico	=< 1 mg/Kg	< 1 ppm
Mercurio		< 1 ppm
Aluminio		< 0.2 ppm
Cenizas sulfúricas		< 0.03 %
pH:		8.4
Sustancias fácilmente carboniz	Conforme	Conforme
Riqueza	=> 99 %	100 %
Humedad	=< 13.5 %	12.4 %
Impurezas orgánicas volátiles	Conforme	Conforme
Acidez/alcalinidad	Conforme	Conforme
Tartratos	Conforme	Conforme
Granulometria		30-80 mesh

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Ufficiale

E331



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: CITRATO SODICO

LOTE:	FAIT100318134	NUM. CAS:	6132-04-3
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	N-09032
FECHA RETEST:	06/2011	PESO MOLECULAR:	294.1
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C6H5Na3O7·2H2O

OBSERVACIONES

Datos suministrados por el fabricante o distribuidor autorizado respecto a lo establecido en el Real Decreto 2259/1994.

CONSERVACIÓN

En envase bien cerrado, protegido de la luz y del calor.