



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: L-CISTINA

LOTE:	FAIT100222331	NUM. CAS:	56-89-3
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	C*091023
FECHA RETEST:	10/2011	PESO MOLECULAR:	240.3
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C6H12N2O4S2

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Identificación	Positiva	Conforme
Riqueza	98.5-101.0 %	99.8 %
pH:	5.0-6.5	6.0
Rotación óptica	-215°/-225°	-220.6°
Transmitancia	=> 98.0 %	98.4 %
Metales pesados	=< 10 ppm	< 10 ppm
Sulfatos	=< 0.02 %	< 0.02%
Cloruros	=< 0.02 %	< 0.02%
Amonio	=< 0.02%	< 0.02%
Hierro	=< 20 ppm	< 10 ppm
Pérdida desecación	=< 0.2 %	0.09 %
Residuo calcinación	=< 0.1 %	0.04 %
Mercurio	=< 0.1 ppm	< 0.1 ppm
Salmonella	Negativo	Negativo

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Japonesa

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.