



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: L-CITRULINA

LOTE:	G2525001	NUM. CAS:	
FECHA FABRICACIÓN:	05/2009	NUM. ANALISIS:	G2525001-A
FECHA RETEST:		PESO MOLECULAR:	
FECHA CADUCIDAD:	05/2011	FORMULA:	

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Rotación óptica específica	+24.5°/+26.8°	+25.3°
Transmitancia	=> 98.0 %	98.4 %
Cloruros	=< 0.02 %	< 0.02 %
Amonio	=< 0.02 %	< 0.02 %
Sulfatos	=< 0.02 %	< 0.02 %
Hierro	=< 10 ppm	< 10 ppm
Metales pesados	=< 10 ppm	< 10 ppm
Arsénico	=< 1 ppm	< 1ppm
Pérdida desecación	=< 0.30 %	0.25 %
Residuo ignición	=< 0.10 %	0.06 %
Riqueza	98.5-101.0 %	99.7 %
pH:	5.0-7.0	6.1
Cadmio		< 1ppm
Plomo		< 3 ppm
Mercurio		< 0.1ppm
Aerobios totales		< 1000 cu/g
Hongos y levaduras		< 200 ufc/g
Total coliformes		< 10 ufc/g
E.Coli		negativo
Salmonella		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.