



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: ACIDO ASPARTICO

LOTE:	G0250002	NUM. CAS:	56-84-8
FECHA FABRICACIÓN:	12/2009	NUM. ANALISIS:	G0250002-A
FECHA RETEST:		PESO MOLECULAR:	133.10
FECHA CADUCIDAD:	12/2011	FORMULA:	C4H7NO4

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Riqueza	98.0-101.5 %	99.1 %
pH:	2.5-3.5	2.9
Transmitancia	=> 98.0 %	98.9 %
Rotación óptica	+24.8°/+25.8°	+25.2°
Cloruros	=< 0.02 %	< 0.02 %
Amonio	=< 0.02 %	< 0.02 %
Sulfatos	=< 0.02 %	< 0.02 %
Hierro	=< 0.001 %	< 0.001 %
Metales pesados	=< 0.001 %	< 0.001 %
Arsénico	=< 0.0001 %	< 0.0001 %
Otros aminoácidos		No encontrados
Pérdida desecación	=< 0.20 %	0.10 %
Residuo ignición	=< 0.10 %	0.07 %

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Japonesa

OBSERVACIONES

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