



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: GABA (Ac.Gamma Aminobutirrico)

LOTE:	L10020039	NUM. CAS:	
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	BA-05329
FECHA RETEST:	07/2011	PESO MOLECULAR:	
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo blanco cristalino con sabor amargo.	
Identificación	Test A, B	Conforme
Riqueza	99.0-101.0 %	99.91 %
pH:	6.5-7.5	6.99
Punto fusión	197-204 °C	202-203.8 °C
Metales pesados	< 20 ppm	< 10 ppm
Cloruros	< 200 ppm	< 40 ppm
E.Coli	Ausente	Ausente
Solubilidad	Fácilmente soluble en agua, poco soluble en alcohol caliente, prácticamente insoluble en otros disolventes orgánicos.	
Cenizas sulfúricas	< 0.1 %	0.04 %
Humedad	< 1.0 %	0.58 %
Aerobios totales	< 1000 ufc/g	< 1000 ufc/g
Hongos y levaduras	< 100 ufc/g	< 100 ufc/g

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Especificaciones fabricante

OBSERVACIONES

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

CONSERVACIÓN

En envase bien cerrado.