



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

### **PRODUCTO: GABA (Ac.Gamma Aminobutirrico)**

LOTE:	L10060119	NUM. CAS:
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS: BA-07464
FECHA RETEST:	01/2012	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 %	100.22 %
pH:	6.5-7.5	6.74
Punto fusión	197-204 °C	201-204 °C
Metales pesados	< 20 ppm	< 20 ppm
Cloruros	< 200 ppm	< 40 ppm
E.Coli	Ausente	Ausente
Salmonella	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 %	0.28 %
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.