



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

### **PRODUCTO: CARNOSINA LEVO (N-beta-Alanyl-L-histidine)**

LOTE:	F4768003	NUM. CAS:	
FECHA FABRICACIÓN:	09/2009	NUM. ANALISIS:	F4768003-A
FECHA RETEST:		PESO MOLECULAR:	
FECHA CADUCIDAD:	09/2011	FORMULA:	

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Riqueza	99.0-101.0 %	99.62 %
Aspecto	Polvo blanco o casi blanco	
Identificación IR	Conforme	Conforme
Pérdida desecación	=< 1.0 %	0.21 %
Metales pesados	=< 10 ppm	Conforme
Rotación óptica	+20.0°/+22.0°	+21.8°
Granulometria	=> 90.0 % 100 mesh	Conforme
Sinonimos	N-B-alanyl-L-histidine	
Arsénico	=< 3 ppm	Conforme
Plomo	=< 3 ppm	Conforme
Cadmio	=< 1 ppm	Conforme
Mercurio	=< 0.1 ppm	Conforme
Residuo ignición	=< 0.1 %	Conforme
Aerobios totales	=< 3000 ufc/g	Conforme
Hongos y levaduras	=< 300 ufc/g	Conforme
E.Coli	Negativo	Negativo
Salmonella	Negativo	Negativo

#### **NORMATIVAS QUE CUMPLE**

Especificaciones fabricante

#### **OBSERVACIONES**

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

#### **CONSERVACION**

En envase bien cerrado, en lugar fresco y seco.