



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: L-5 HIDROXITRIPTOFANO (oxitriptan)

LOTE:	F4766001	NUM. CAS:	56-69-9
FECHA FABRICACIÓN:	09/2008	NUM. ANALISIS:	F4766001-A
FECHA RETEST:		PESO MOLECULAR:	220.23
FECHA CADUCIDAD:	09/2013	FORMULA:	C11H12N2O3

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo blanco o blanco-grisáceo	Conforme
Identificación IR	Positiva	Conforme
Poder rotatorio	-30°/-38°	-35.9°
pH:	4.0-6.0	5.8
Cenizas sulfúricas	= < 0.2 %	0.0 %
Riqueza	99.0-101.0 %	99.6 %
Solubilidad	Ligeramente soluble en agua, insoluble en disolventes orgánicos	
Pérdida desecación	= < 2.0 %	0.4 %
Metales pesados	= < 15 ppm	Conforme
Tapped density	= > 0.40 g/ml	0.50 g/ml
Contaje total bacterias	= < 1000 ufc/g	0 ufc/g
Hongos	= < 100 ufc/g	0 ufc/g
St.aureus	Ausencia	Ausencia
Salmonella	Ausencia	Ausencia
P.aeruginosa	Ausencia	Ausencia
E.Coli	Ausencia	Ausencia
Enterobacterias	= < 100 ufc/g	0 ufc/g
Alérgenos alimentarios	Ausencia	Ausencia
Sustancias relacionadas	= < 0.5%	0.3 %

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Especificaciones fabricante

OBSERVACIONES

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