



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: MELATONINA

LOTE:	F4343006	NUM. CAS:	
FECHA FABRICACIÓN:	09/2009	NUM. ANALISIS:	F4343006-A
FECHA RETEST:	08/2011	PESO MOLECULAR:	
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo cristalino blanco o casi blanco	
Identificación	Positiva	Conforme
Riqueza	=> 99.0 %	99.5 %
Punto fusión	115.0-120.0 °C	Conforme
Metales pesados	=< 20 ppm	Conforme
Pérdida desecación	=< 0.5 %	0.3 %
Granulometria	100 % a través 40 mesh	Conforme
Contaje total bacterias	=< 1000 ufc/g	Conforme
Hongos y levaduras	=< 100 ufc/g	Conforme
E.Coli	Ausencia	Ausencia
Salmonella	Ausencia	Ausencia
Arsénico	=< 3 ppm	Conforme
Residuo ignición	=< 0.1 %	Conforme
Plomo	=< 3 ppm	Conforme
Cadmio	=< 1 ppm	Conforme
Mercurio	=< 0.1 ppm	Conforme

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Especificaciones fabricante