



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: MAGNESIO GLUCONATO

LOTE:	G0973002	NUM. CAS:	59625-89-7
FECHA FABRICACIÓN:	01/2010	NUM. ANALISIS:	G0973002-A
FECHA RETEST:		PESO MOLECULAR:	450.63
FECHA CADUCIDAD:	01/2014	FORMULA:	C12H22MgO14·2H2O

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Identificación	A, B	Conforme
pH:	6.0-7.8	6.5
Agua	3.0-12.0 %	9.0 %
Cloruros	=< 0.05 %	0.02 %
Sulfatos	=< 0.05 %	0.02 %
Metales pesados	=< 20 ppm	< 10 ppm
Sustancias reductoras	=< 1.0 %	< 1.0 %
Magnesio	5.28-5.50 %	5.40 %
Riqueza	98.0-102.0 %	100.1 %
Plomo	=< 5 ppm	< 5 ppm
Impurezas orgánicas volátiles	Conforme	Conforme
Tamaño de partícula	=> 90.0 % 80 mesh	Conforme
Aerobios totales	=< 1000/g	280/g
Hongos y levaduras	=< 100/g	10/g
E. Coli y Salmonella	Ausencia	Ausencia
OGM	Conforme Reg. 1829/2003-1830/2003.	Ausencia
idoneidad uso alimentario	Presencia	Conforme
Alergenos alimentarios	Conforme Dir. 89/2003	Conforme
Irradiación	Ausencia	Conforme

NORMATIVAS QUE CUMPLE

USP/NF

OBSERVACIONES

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