



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: MAGNESIO ESTEARATO

LOTE:	10/4105	NUM. CAS:	557-04-0
FECHA FABRICACIÓN:	10/2009	NUM. ANALISIS:	10/4105-A
FECHA RETEST:	10/2011	PESO MOLECULAR:	591.27
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C36H70MgO4

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Pérdida desecación	=< 6.0 %	2.6 %
Magnesio	4-5 %	4.8 %
Cenizas	6.6-8.3 %	8.0 %
Identificación	Test A,B	Conforme
Acidez/alcalinidad	Test	Conforme
Metales pesados	=< 10 ppm	< 10 ppm
Sulfatos	=< 1.0 %	Conforme
Cloruros	=< 0.1 %	Conforme
Contenido en acido (C16+C18)	90-100 %	98.4 %
Contenido en ácido C18	40-100 %	42.0 %
Aerobios totales	=< 1000 ufc/g	< 10 ufc/g
Salmonella	Ausencia	Ausencia
E.Coli	Ausencia	Ausencia
Hongos y levaduras	=< 500 ufc/g	80 ufc/g
Impurezas orgánicas volátiles	Test	Conforme
Solventes residuales	Test	Conforme
Finos (325 mallas)	=< 1.0 %	0 %

NORMATIVAS QUE CUMPLE

USP/NF

OBSERVACIONES

DATOS SUMINISTRADOS POR EL FABRICANTE