



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: ZINC ESTEARATO POLVO

LOTE:	L09110283	NUM. CAS:	557-05-1
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	L09110283-A
FECHA RETEST:	12/2013	PESO MOLECULAR:	632.33
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C36H70O4Zn

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
PM	632.3	
CAS Nº	557-05-1	
INCI	Zinc stearate	
Aspecto	Polvo blanco, amorfo, ligero, exento de partículas granulosas.	
Solubilidad	Prácticamente insoluble en agua, etanol y éter.	
Identificación	#A B	Conforme
Aspecto de la disolución	No más coloreada que disol. ref. A6	Conforme
Riqueza	10.0 - 12.0 % (Zn)	11.3%
Índice acidez	195 - 210 (ácidos grasos)	203
Acidez	Test Ph. Eur.	Conforme
Sulfatos	< 0.6%	<0.6%
Cloruros	< 250 ppm	< 250ppm
Plomo	< 25 ppm	3.2 ppm
Cadmio	< 5 ppm	0.5 ppm
Aspecto disolución de ácidos gr	Límpida y no más coloreada que disol. ref. A5	Conforme
Disolventes residuales	Test Ph. Eur.	Conforme

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea

OBSERVACIONES

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