



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: CONDROITIN SULFATO (Glucosaminoglicanos polvo)

LOTE:	F3077004	NUM. CAS:	24967-93-9
FECHA FABRICACIÓN:	05/2009	NUM. ANALISIS:	F3077004-A
FECHA RETEST:	05/2011	PESO MOLECULAR:	
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	Glucosaminoglicanos polvo

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
claridad de la sol.	Test	Conforme
	Test	Conforme
Riqueza	=> 90 %	90.70 %
Pérdida desecación	=< 10 %	9.50 %
pH:	5.5-7.5	6.6
Proteínas	=< 6 %	2.6 %
Rotación óptica específica	-12.0°/-20.0°	-15.0°
Residuo ignición	20.0-30.0 %	25.0 %
Metales pesados	=< 10 ppm	Conforme
Cloruros	=< 1 %	Conforme
Sulfatos	=< 0.5 %	Conforme
Recuento total bacterias	=< 1000 ufc/g	Conforme
Hongos y levaduras	=< 100 ufc/g	Conforme
E.Coli	Negativo	Conforme
Salmonella	Negativo	Conforme
O. V. I.	Test	Conforme
Solventes residuales	Test (Etanol)	Conforme
Arsénico	=< 0.5 ppm	Conforme
Pureza electroforética	=< 2 %	Conforme

NORMATIVAS QUE CUMPLE

USP 29.

OBSERVACIONES

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