



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

### **PRODUCTO: CONDROITIN SULFATO SODICO (marino)**

LOTE:	FAIT091113106	NUM. CAS:	
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	PH20080106
FECHA RETEST:	12/2010	PESO MOLECULAR:	
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo blanco o casi blanco, higroscópico	
Riqueza	90 %	91.6 %
Identificación	IR, Sodio	Conforme
pH:	5.5-7.5	6.5
Rotación óptica específica	-20°/-30°	-25°
Claridad	< 0.35	0.19
Cloruros	=< 0.5 %	Conforme
Sulfatos	=< 0.24 %	< 0.24 %
Metales pesados	< 20 ppm	Conforme
Arsénico	< 2 ppm	Conforme
Plomo	< 2 ppm	Conforme
Pureza electroforética	=< 2 %	Conforme
Proteínas	=< 3.5 %	2.7 %
Pérdida desecación	< 12 %	9.8 %
Residuo calcinación	20-30 %	23 %
Contaje total bacterias	< 1000 ufc/g	Conforme
Hongos y levaduras	100 ufc/g	Conforme
E.Coli	Negativo	Negativo
Salmonella	Negativo	Negativo

#### NORMATIVAS QUE CUMPLE

USP 28

#### OBSERVACIONES

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

#### **CONSERVACIÓN**

En envase bien cerrado, protegido de la luz y del calor.