



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

### PRODUCTO: CONDROITIN SULFATO (Glucosaminoglicanos polvo)

LOTE:	G3077001	NUM. CAS:	24967-93-9
FECHA FABRICACIÓN:	12/2009	NUM. ANALISIS:	G3077001-A
FECHA RETEST:	PESO MOLECULAR:		
FECHA CADUCIDAD:	12/2011	FORMULA:	Glucosaminoglicanos polvo

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo suelto blanco o blanquecino	
Claridad y color solucion	=< 0.35 a 420 nm	Conforme
Riqueza CPC	=> 90 %	90.10 %
Riqueza HPLC	=> 90 %	90.25 %
Pérdida desecación	=< 10 %	9.70 %
pH:	5.5-7.5	6.5
Proteina seca	=< 4.0 %	3.5 %
Rotación óptica	-12.0°/-18.0°	-17.68°
Metales pesados	=< 10 ppm	Conforme
Arsénico	< 1 ppm	Conforme
Cadmio	< 1 ppm	Conforme
Mercurio	< 0.1 ppm	Conforme
Plomo	< 3 ppm	Conforme
Cloruros	=< 0.5 %	Conforme
Sulfatos	=< 0.24 %	Conforme
Aerobios totales	=< 1000 ufc/g	Conforme
Hongos y levaduras	=< 100 ufc/g	Conforme
E.Coli	Negativo	Negativo
Salmonella	Negativo	Negativo
Densidad aparente	=> 0.6 g/ml	0.61 g/ml
Tamaño partícula	80 mesh	100 %
Residuo ignición	20.0-30.0 %	

#### NORMATIVAS QUE CUMPLE

Especificaciones fabricante

#### OBSERVACIONES

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