



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: GLUCOSAMINA SULFATO KCL

LOTE:	L10030239	NUM. CAS:	38899-05-7
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	BA-06012
FECHA RETEST:	01/2012	PESO MOLECULAR:	605,52
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	(C6H14NO5)2SO2 · 2KCl

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Cristales blancos o polvo blanco cristalino que fluye facilmente	
Identificación	IR	Conforme
Riqueza	98-102 %	99.84 %
pH:	3.5-5.0	4.69
Rotación óptica	+50°/+52°	+50.68°
Pérdida desecación	< 1.0 %	0.64 %
Metales pesados	< 10 ppm	< 10 ppm
Hierro	< 10 ppm	< 10 ppm
Arsénico	< 0.5 ppm	< 0.5 ppm
Aerobios totales	< 1000 ufc/g	< 1000 ufc/g
E.Coli	negativo	negativo
Salmonella	negativo	negativo
Hongos y levaduras	< 100 ufc/g	< 100 ufc/g
Solubilidad	Soluble en agua, insoluble en alcohol	
Cloruros	11.1-12.3 %	11.83 %
Residuo calcinación	27-29 %	27.51 %
Tamaño partícula	-	20 mesh
Cadmio	< 2 ppm	< 1 ppm

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Especificaciones fabricante

OBSERVACIONES

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

Conservación:

En envase bien cerrado.