



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: GLUCOSAMINA SULFATO KCL

LOTE:	L10020033	NUM. CAS:	38899-05-7
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	BA-05325
FECHA RETEST:	11/2011	PESO MOLECULAR:	605,52
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	(C6H14NO5)2SO2 · 2KCl

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Cristales blancos o polvo blanco cristalino que fluye fácilmente	
Identificación	IR	Conforme
Pérdida desecación	< 1 %	0.59 %
Riqueza	98-102 %	99.89 %
Metales pesados	< 10 ppm	< 10 ppm
Rotación óptica específica	+50°/+52°	+50.88°
pH:	3.5-5.0	4.50
Arsénico	< 0.5 ppm	< 0.5 ppm
Hierro	< 10 ppm	< 10 ppm
Cloruros	11.1-12.3 %	11.74 %
Cadmio	< 2 ppm	< 1 ppm
Pérdida por calcinación	27-29 %	27.56 %
Aerobios totales	< 1000 ufc/g	< 1000 ufc/g
Hongos y levaduras	< 100 ufc/g	< 100 ufc/g
E.Coli	Ausencia	Conforme
Salmonella	Ausencia	Conforme

NORMATIVAS QUE CUMPLE

USP/NF

OBSERVACIONES

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

CONSERVACIÓN

En envase bien cerrado.