



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: ACIDO HIALURONICO (sal sodica)

LOTE:	F3078003	NUM. CAS:	9067-32-7
FECHA FABRICACIÓN:	11/2009	NUM. ANALISIS:	F3078003-A
FECHA RETEST:		PESO MOLECULAR:	
FECHA CADUCIDAD:	05/2012	FORMULA:	

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo blanco con olor caracteristico, sin gusto	
Solubilidad	Completa pero lentamente soluble en agua.	
pH:	5.5-7.5	6.6
Proteinas	=< 0.1 %	0.03 %
Pérdida desecación	=< 10 %	6.5 %
Metales pesados	=< 20 ppm	Conforme
Arsénico	=< 2 ppm	Conforme
Recuento total bacterias	=< 10 ufc/g	10 ufc/g
Hongos y levaduras	=< 10 ufc/g	10 ufc/g
E.Coli	negativo	negativo
Salmonella	negativo	negativo
St.aureus	negativo	negativo
Granulometria	100 % a traves 20-80 mesh	Conforme
Viscosidad cinemática	=> 40 mm2/s	92.1 mm2/s
Ácido glucurónico	=> 43.0 %	46.8 %
Transparencia	=> 99.0 %	99.6 %
Cloruros	=< 0.5 %	Conforme
Peso molecular medio	2000-2300 K Dalton	2250 K Dalton

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

Conservar en lugar fresco y seco.