



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: N-ACETIL GLUCOSAMINA

LOTE:	G7343001	NUM. CAS:	
FECHA FABRICACIÓN:	04/2010	NUM. ANALISIS:	G7343001-A
FECHA RETEST:		PESO MOLECULAR:	
FECHA CADUCIDAD:	04/2012	FORMULA:	

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo blanco	
Rotación óptica	39°/43°	40.28°
Pérdida desecación	< 0.5 %	0.45 %
Punto fusión	196-205 °C	Conforme
Riqueza	98.0-102.0 %	99.18 %
Cloruros	=< 1.0 %	< 0.5 %
Metales pesados	=< 10 ppm	Conforme
Plomo	=< 5 ppm	Conforme
Hierro	=< 10 ppm	Conforme
Arsénico	=< 0.5 ppm	Conforme
Recuento total bacterias	=< 500 ufc/g	Conforme
Hongos y levaduras	=< 100 ufc/g	Conforme
E.Coli	Negativo	Conforme
Salmonella	Negativo	Conforme
pH:	5.5-7.5	6.9
Residuo ignición	< 0.1 %	0.08 %
Densidad aparente	=> 0.30 g/ml	Conforme
Tamaño de particula	=> 90 % 80 mesh	Conforme
Cadmio	=< 2 ppm	Conforme
Mercurio	=< 0.1 ppm	Conforme

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Especificaciones fabricante

OBSERVACIONES

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