



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: SORBITOL 70%(no cristalizable)

LOTE:	FAIT100126469	NUM. CAS:	50-70-4
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	E483Z/5680
FECHA RETEST:	09/2014	PESO MOLECULAR:	
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Líquido viscoso incoloro	
Solubilidad	agua	
Identificación	A-B, conforme	Conforme
Conductividad	10 mS/cm max.	< 10 mS/cm
Azúcares reductores	(USP) max. 0.21 % (EP) >12.8 ml	(USP) < 0.1 % (EP) >12.8 ml
Azúcares red. después hidrólisi	9.3% max (>8 ml)	6.40 %/ 10.20 ml
Plomo	Max. 0.5 ppm	< 0.5 ppm
Níquel	max. 1 ppm	< 1 ppm
Poder rotatorio	+1.5/+3.5°	+2.22°
Humedad	28.5-31.5%	29.7%
Aspecto de la solución	conforme	conforme
D-Sorbitol	(s/s) 72-92% , (HPLC) min.45%	(s/s) 73.5% , (HPLC) 51.7 %
Resistencia		1700 Kohm.cm
Materia seca	68-72%	70.32%
Aspecto físico del producto	conforme	conforme

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea

OBSERVACIONES

En envase bien cerrado, protegido de la luz y del calor.