

## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

Producto: Sorbitol  
Lote nº: 311071720

Fecha de Elaboración: 07/11/2013  
Fecha de Vencimiento: 07/11/2015

Análisis	Resultados	Unidades	Especificación	
			Min.	Máx.
Apariencia	Cumple		Claro, incoloro, jarabe líquido, miscible con agua	
Sabor	Cumple		Dulce característico	
Partículas extrañas	Cumple		Ausencia	
Insectos	Cumple		Ausencia	
Cromatograma	Cumple		El pico principal en el cromatograma obtenido con el resto de la solución es similar en el tiempo de retención a pico principal en el cromatograma obtenido con la solución de referencia	
Ángulo de rotación	2.7300	°	1.5000	3.5000
Índice de rotación	Cumple		1,455	1,465
Apariencia a 25 °C	Cumple		Claro, jarabe líquido	
Apariencia de la solución	Cumple		Claro, incoloro	
Conductividad	0.4000	µS/cm		10.0000
Azúcares reductores	14.4000	ml Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 0.05M	12.8000	
Azúcares reductores (calculado como glucosa equivalente)	0.1540	%		0.2000
Azúcares reductores luego de la hidrólisis	9.0000	ml Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 0.05M	8.0000	
Azúcares reductores luego de la hidrólisis (calculado como glucosa equivalente)	8.4720	%		9.3000
Plomo (Pb)	<0.5000	Ppm		0.5000
Niquel (Ni)	<1.0000	Ppm		1.0000
Contenido de agua	29.5000	%	28.0000	32.0000
Sustancia anhidra	70.5000	%	68.0000	72.0000
D-Sorbitol	82.1200	%	80.0000	85.0000
<b>Análisis microbiológico</b>				
Recuento total	<500	Ufc/ml		500
Hongos y levaduras	<500	Ufc/ml		100
E. Coli	Negativo		Negativo	

Los datos consignados en este certificado han sido suministrados por nuestro proveedor, solamente reflejan los resultados de los controles realizados por el mismo sobre una muestra representativa y no eximen al cliente de realizar su control de recepción.



**Todo Droga**  
Química Mayorista