

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ARTICULO 9281

MANITOL

USP, CON CONTROL HIGIENICO

$C_6H_{14}O_6$
[69-65-8]

PM 182.17

ANALISIS GARANTIZADO

Descripción	Mínimo	Máximo	Unidad
Identificación	Cumple el ensayo		
Título (base seca)	96.0	101.5	%
Punto de Fusión	164	169	°C
Acidez	Cumple el ensayo		
Rotación específica $[\alpha]_{20,D}$	+137	+145	°
Pérdida por secado a 105 °C	-	0.3	%
Sulfato (SO ₄)	-	0.01	%
Cloruro (Cl)	-	0.007	%
Arsénico (As)	-	1	ppm
Azúcares Reductores	Cumple el ensayo		
Endotoxinas bacterianas	-	50	UE/g
Recuento de Hongos y Levaduras	-	100	UFC/g
Recuento de aerobios viables totales	-	100	UFC/g
Pseudomonas aeruginosa	Ausencia/g	-	-
Salmonella	Ausencia/g	-	-
Escherichia coli	Ausencia/g	-	-
Staphylococcus aureus	Ausencia/g	-	-
Cándida albicans	Ausencia/g	-	-
Clostridios sulfitos reductores	Ausencia/g	-	-