


CERTIFICADO DE ANÁLISIS				
MATER 799 IOG		GLICERINA FARMACÓPEA		
Código MATERIA	Código Cliente	Nombre del Producto		
DEPOSITO CORDOBA		Nº	Fecha	
CLIENTE		ESPECIFICACIÓN CLIENTE		
	<u>ESPECIFICACIÓN</u>	<u>RESULTADOS</u> <sup>(1)</sup>	<u>Detalles</u>	
La Glicerina contiene no menos de 99.0 % y no más de 101 % de C3H8O3, calculada sobre la sustancia anhidra		Cumple		
IDENTIFICACIÓN:				
A: IR	USP 39	Cumple		
B: Límite de Dietilenglicol y Etilenglicol	0.1	Cumple	MAX %	
GLICEROL	99.0	99.6	MIN %	
AGUA	1.0	0.4	MAX %	
ÍNDICE DE REFRACCIÓN	1.4723	1.4733	A 20 °C. MIN	
PESO ESPECÍFICO	1.2595	1.2610	MIN a 25/25 °C	
COLOR	20.0	17.0	MAX. APHA	
RESIDUO POR IGNICION	Ausentes	Cumple	% P/P	
CLORUROS	Ausentes	Cumple	% P/P	
SULFATOS	Ausentes	Cumple	% P/P	
• COMPUESTOS CLORADOS	Ausentes	Cumple	% P/P	
METALES PESADOS	5	Cumple	MAX, ppm	
ACIDOS GRASOS Y ESTERES	0.64	0.20	MAX, ml de NaOH 0.5 N	
IMPUREZAS ORGÁNICAS INDIVIDUALES (Compuestos relacionados, excluyendo dietilenglicol y etilenglicol)	0.1	Cumple	MAX, %	
IMPUREZAS ORGÁNICAS TOTALES (Compuestos relacionados, excluyendo dietilenglicol y etilenglicol)	1	Cumple	MAX, %	
(1) Determinadas según las normas de la USP 39.				
Nº Lote	Fecha de fabricación	Fecha de vencimiento	Fecha	Responsable
200106 24 tambores	6/01/20	24 meses según hoja de seguridad	15/02/20	 MARCELA SANCHEZ

