

Certificado de Análisis/ Certificate of Analysis		Información de Cliente/Customer Information			
Numero de producto/ Product Number Nombre del producto/Product Name	00000114877 Propilen Glicol USP/EP	Nombre de Cliente/Customer Name	RESIKEM SA		
N° entrega/Delivery No.	807351371 / 000010	N° Pedido Cliente/Customer PO number	10959		
Número de Pedido/Order Number	150303352	Identificación de Contenedores/Container ID			
Cantidad/Shipping Units	88.000 DR	Número de la Especificación/ Specification Number	000000059518		
Fecha de Embarque/Date Shipped	2016-03-21 (YYYY-MM-DD)				
N° Embarque/Shipment No.	27099291				
Nombre del producto (Inglés)/Product Name (English)	Propylene Glycol USP/EP				
N° de Lote/Batch Number	A955G18001				
Fecha de caducidad/Expiration Date	2017-12-11 (YYYY-MM-DD)				
Fecha de Fabricación/Manufacturing Date	2015-12-12 (YYYY-MM-DD)				
Cantidad/Quantity	88.000 DR				
Peso neto/Net Weight	18920.000 KG				
Planta de Fabricación/Manufacturing Plant	PO/PG Candeias				
It is hereby certified that the material indicated above has been inspected and tested in accordance with the conditions and requirements of the contract or purchase order and, unless agreed otherwise conforms in all respects to the specification relevant thereto and it meets all requirements of the current United States Pharmacopoeia, current Food Chemical Codex, current European Pharmacopoeia and current Pharmacopoeia of Japan.					
Por el presente se certifica que el producto arriba indicado ha sido inspeccionado y probado de acuerdo con las condiciones y requisitos del contrato o pedido de compra y, salvo acuerdo en contrario, es conforme a las especificaciones correspondientes y observa todos los requisitos actuales de la farmacopea de los Estados Unidos de America, del Food Chemical Codex, de la Union Europea y Japon					
Analisis/Test	Unidad/ Unit	Limite inferior/ Lower Limit	Limite superior/ Upper Limit	Valor/Value	Método/Method
Pureza Assay	%	99,80	-	99,94	Current USP
M Acidez Acidity	ml	-	0,20	0,02	Current USP
M Cloruros Chlorides	ppm	-	70	< 70	Current USP
M Metales Pesados Heavy Metals	ppm	-	5,0	< 5,0	Current USP

M Residuo de Ignición Residue on Ignition per 50g	mg	-	3,50	0,29	Current USP
M Gravedad especifica Specific Gravity @ 25/25degC		1,035	1,037	1,036	Current USP
M Sulfato Sulfate	ppm	-	60	< 60	Current USP
Contenido de Agua Water Content	%	-	0,200	0,022	Current USP
M Prueba de identificación a ID Test A	-	-	-	Pass	Current USP
Coincide con la exploración IR					
Prueba de identificación b ID Test B	-	-	-	Pass	Current USP
Limite de etilenglicol					
Test de identificación B ID Test B	-	-	-	Pass	Current USP
Limite de dietilenglicol					
Prueba de identificación de c ID Test C	-	-	-	Pass	Current USP
Coincide con la exploración GC					
M Acidez Acidity	ml	-	0,05	0,01	Current EP
M Punto de Ebulición Boiling Point	°C	184	189	184	Current EP
M Transparencia Clarity	-	-	-	Pass	Current EP
M Color	-	-	-	Pass	Current EP
M Metales Pesados Heavy Metals	ppm	-	5,0	< 5,0	Current EP
O Punto de fusión Melting Point	°C	121	128	126	Current EP