

DEPARTAMENTO DE CONTROL DE CALIDAD

CERTIFICADO DE ANALISIS

Producto:	POLIETILENGLICOL 6000
------------------	------------------------------

Técnicas Analíticas Según: USP XXVI

Análisis: R30-3 Fecha Análisis: 02/06/2022 Fecha Rev. 01/06/2024

Lote: 107H01/3 Origen MEXICO

Aspecto: ESCAMAS BLANCAS, CEROSAS, DE TAMAÑO IRREGULAR.
OLOR CARACTERISTICO.

Solubilidad: AGUA:SOLUBLE
ETANOL:SOLUBLE
ETER:PRACTICAMENTE INSOLUBLE
CLOROFORMO:SOLUBLE

pH: 7.19 (SC.AL 5%)

Punto de fusion: 62°C

Viscosidad: 278 CST

Otros Ensayos: RESIDUO POR IGNICION:<0.100%
HUMEDAD:0.15%
OXIDO DE ETILENO LIBRE:
<10.0 PPM
CONTENIDO MEG-DEG:
<0.250%
1-4 DIOXANO:
<10.0 PPM
APARIENCIA Y COLOR
DE LA SOLUCION:CUMPLE