COA REFERENCIAL USP

CERTIFICADO DE ANALISIS (COA) - PROPILENGLICOL USP

Certificado Referencial de Control de Calidad - Lote Tipo (Se emite COA por lote al despachar)

1. DATOS DEL PRODUCTO Y LOTE

Producto:	Propilenglicol USP (Monopropilenglicol Grado Farmaceutico / Alimentario)
Numero CAS / Formula:	CAS 57-55-6 | C3H8O2 | E1520
Norma de Referencia:	USP-NF / Farmacopea Europea (EP)
Numero de Lote (Ejemplo):	PG-USP-2026-REF (Reemplazado por lote real en cada entrega)

2. RESULTADOS ANALITICOS (VALORES TIPICOS DE LOTE)

Apariencia / Claridad:	Liquido claro e incoloro | Especificacion: Cumple | Resultado: PASA
Identificacion (IR / GC):	Coincide con estandar USP | Especificacion: Positivo | Resultado: PASA
Pureza (Ensayo GC):	Especificacion: >= 99.8 % | Resultado tipico: 99.92 %
Color (APHA / Pt-Co):	Especificacion: <= 10 | Resultado tipico: 5 APHA
Contenido de Agua (KF):	Especificacion: <= 0.20 % | Resultado tipico: 0.06 %
Densidad Especifica (25 C):	Especificacion: 1.035 - 1.037 | Resultado tipico: 1.036
Indice de Refraccion (20 C):	Especificacion: 1.431 - 1.433 | Resultado tipico: 1.432
Impurezas DEG / EG:	Especificacion: <= 0.10 % | Resultado tipico: No Detectado
Residuo de Ignicion:	Especificacion: <= 0.005 % | Resultado tipico: < 0.002 %
Cloruros y Sulfatos:	Especificacion: <= 70 ppm / <= 60 ppm | Resultado: PASA

3. DICTAMEN DE CALIDAD

Estado del Lote:	APROBADO para uso farmaceutico, alimentario y cosmetico.
Nota Comercial:	Solicite el COA oficial del lote vigente al confirmar su pedido.