CHEMSO
CHEMICAL SOLUTIONS

contacto@chemso.com.mx
https://chemso.mx/
@chemso.mx

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN DE VENTA

Nombre del Producto: **GLICERINA USP**

Código CHEMSO: **A12**

Presentaciones: De acuerdo con los requerimientos del cliente, a granel, totes y tambores.

ATRIBUTOS DE CALIDAD

Determinación	Límites	Metodología
Apariencia	Liquido tipo jarabe incoloro	Visual
Glicerina, % peso	99.70, mín.	USP
Color, Pt-Co	10, máx.	ASTM
Color (Cloruro Férrico)	Pasa la Prueba	USP
Identificación A, IR	Pasa la Prueba	USP
Identificación B		
Dietilenglicol, % peso	0.1, máx.	USP
Etilenglicol, % peso	0.1, máx.	USP
Compuestos Relacionados		
Impurezas Individuales, % peso	0.1, máx.	USP
Impurezas Totales, % peso	1.0, máx.	USP
Identificación C, CG	Pasa la Prueba	USP
Gravedad Especifica a 25 °C	1.2490, mín.	USP
Residuo de Ignición	0.01, máx.	USP
Contenido de Agua, % peso	0.300, máx.	USP
Cloruros, ppm	10, máx.	USP
Sulfatos, ppm	20, máx.	USP
Metales Pesados (como Pb), ppm	5, máx.	USP
Compuestos Clorados (como Cl), ppm	30, máx.	USP

contacto@chemso.com.mx
https://chemso.mx/
@chemso.mx

Determinación	Límites	Metodología
Solventes Residuales		
Cloroformo, ppm	60, máx.	USP
1, 4 Dioxano, ppm	380, máx.	USP
Cloruro de Metileno, ppm	600, máx.	USP
Tricloroetileno, ppm	80, máx.	USP
Metanol, ppm	500, máx.	USP
Índice de Refracción a 20 °C	1.470 -1.475	USP
Ácidos Grasos y Ésteres, mL de NaOH 0.5 N/ 50 g	1.000, máx.	USP
Sustancias Rápidamente Carbonizables	Pasa la Prueba	USP
Descripción: Liquido incoloro, espesante, plastificante, carrier, diluyente, edulcorante, excipiente y aditivo. Se utiliza en la industria de cuidado personal, oral, cosmética, farmacéutica, de alimentos y química. Fecha de Caducidad: 24 Meses.		

Referencia: Documentos internos de CHEMSO.

DOCUMENTO PARA FINES COMERCIALES

Este documento no hace ninguna garantía, expresa o implícita, de aptitud para un uso particular del producto.

El comprador/cliente debe determinar la idoneidad del producto para su uso bajo las leyes y regulaciones aplicables.