

	ESPECIFICACION DE VENTA	Fecha: 02/06/2014
	GLICERINA REFINADA USP	Revisión: 0
		Hoja: 1 de 1

PROPIEDADES	ESPECIFICACIONES	UNIDADES
Contenido de Glicerol	Mín. 99,7	% p/p
Densidad a 20°	1,260 - 1,265	g/ml
pH (10%)	6,0 - 7,5	
Aspecto	Líquido transparente	
Color (APHA)	Máx. 10	Pt/Co
Color (cloruro férrico)	Cumple / No Cumple	
Olor	Típico	
Identificación IR	Cumple / No Cumple	
Impurezas totales	Máx. 10	%p/p
Identificación Cromatografía	Cumple / No cumple	
Índice de refracción	Mín. 1,472	
Residuo de ignición	Máx. 0,01	%p/p
Agua	Máx. 0,3	%p/p
Compuestos colorados	Máx. 30	ppm
Impurezas orgánicas volátiles	Máx. 0,1	%p/p
Sustancias rápidamente carbonizables	Cumple / No Cumple	
Ácidos grasos y esterés	Máx. 1	ml NaOH 0,5 N/50g
Cromo	Máx. 5	ppm
Cloruros	Máx. 10	ppm
Cloroformo	Máx. 60	ppm
Cloruro de Metileno	Máx. 600	ppm
Etilenglicol	Máx. 0,1	%p/p
Dietilenglicol	Máx. 0,1	%p/p
Compuestos relacionados	Máx. 0,1	%p/p
1,4 Dioxano	Máx. 380	ppm
Sulfatos	Máx. 20	ppm
Tricloroetileno	Máx. 80	ppm
Metales pesados	Máx. 5	ppm Pb

DOCUMENTO CONTROLADO. EMITIDO ELECTRONICAMENTE.