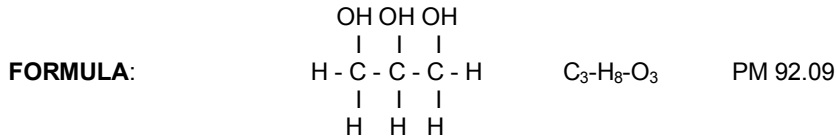


Importadora de Químicos Dúnamis S.A.

## GLICERINA



### NOMBRE QUIMICO:

Alcohol Glicólico, 1,2,3 Propanotriol

### DEFINICION:

Líquido siruposo, transparente, incoloro, que tiene sabor dulce, ligero olor característico. Expuesta al aire absorbe agua. Tiene Soluciones neutras al tornasol. Miscible en agua y alcohol, insoluble en cloroformo, éter y aceites fijos y volátiles. Combustible. No tóxico.

ANÁLISIS	ESTÁNDAR	UDS.
Apariencia	Cumple prueba	-----
Cloruros	0.001 MAX	ppm
Color (apha):	10 max	APHA
Pureza	99.5 – 101.0	%
Identificación	Cumple prueba A	-----
Límite de dietilenglicol y Compuestos relacionados	Cumple prueba	-----
Glicerol	99.7 min	%
Comp. Halogenados	30 max	Ppm
Metales pesados	5 max	µg/g
Índice refrac a 20° c	1.470-1.475	N/A
Cenizas sulfatadas	0.01 max.	%
Agua	0.5 max	%
Ácidos grasos y esterres	1.0 max.	ml de 0.5 N NaOH/50 g
Comp. Org. Volátiles	Cumple prueba	-----
Residuo de ignición	0.01 max.	Mg
Grav. Esp. A 20°c	1.249 min	g/cm <sup>3</sup>
Sulfatos	0.002 max	%
<b>FECHA DE FABRICACION</b>		
<b>FECHA DE VENCIMIENTO</b>		

### USOS:

Usos medicinales, cosméticos y en alimentos.; Agente emulsionante, humectante, lubricante y reblandecedor.; Se usa en resinas alquídicas, celofán, explosivos, disolventes.; Plastificante para celulosa regenerada, fluido hidráulico.; Se usa también en polioles de poliuretano, jabones especiales.

**PBX** [ 57 + 4 ] 448 3003

**Dir** Cra 52 3 Sur 77 · Centro Comercial El Rodeo, Local 2

Medellín · Antioquia · Colombia [www.iqdunamis.com](http://www.iqdunamis.com)