

GLICEROL A.C.S.

Glycerol	CAT. 1435
(Glicerina)	
$\text{CH}_2\text{OHCHOHCH}_2\text{OH}$	P.M. 92.09
CAS: 56-81-5	
Apariencia típica:	Líquido claro, viscoso.
Uso analítico:	Reactivo titulador; prueba para metales pesados.
Punto de ebullición:	290°C
Solubilidad acuosa:	Miscible
Densidad:	1.26 g/mL

ESPECIFICACIONES

Ensayo ($\text{C}_3\text{H}_5(\text{OH})_3$) por volumen	$\geq 99.5\%$ <i>Máximo permitido</i>
Color (APHA)	10
Residuo después de ignición	0.005%
Neutralidad	Pasa prueba
Compuestos clorados (como Cl)	0.003%
Sulfato (SO_4)	0.001%
Acroleína y glucosa	Pasa prueba
Ácidos grasos y ésteres (como ácido butírico)	0.05%
Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico	Pasa prueba
Metales pesados (como Pb)	2 ppm
Agua (H_2O)	0.5%

PRESENTACIONES

500 mL, 1, 2.5, 4, 18 L

NFPA: 1-1-0

COLOR DE ALMACENAJE: VERDE