

<b>NOMBRE DEL PRODUCTO</b>	<b>GLICERINA</b>			
<b>DESCRIPCIÓN FÍSICA</b>	Es un líquido incoloro, inodoro viscoso y no tóxico; higroscópico neutroal papel tornasol, soluble en agua y alcohol, no soluble en cloroformo ni éter dietílico. Contenido de glicerol del 99 %			
<b>INGREDIENTE PRINCIPAL</b>	Carbono (C), hidrógeno (H) y oxígeno (O)			
<b>ESPECIFICACIONES DE CONTROL</b>	<b>Características fisicoquímicas</b>			
	<b>Características</b>	<b>Unidades</b>	<b>Especificación</b>	
			<b>Min</b>	<b>Max</b>
	Color	--	0	15
	Pureza	% C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>	99	101.0
	Residuo por ignición	% C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>	0	0.015
	Humedad Karl Fisher	%	0	5
	Cloruros	ppm	0	0.001
	Sulfatos	ppm	0	0.002
	Esteres y ácidos grasos	---	0	1.0
	Compuestos clorados	%	0	0.003
	Gravedad específica	g/cm <sup>3</sup>	1.249	-
	Impurezas orgánicas	--	N/A	N/A
	<b>Características sensoriales</b>			
	Apariencia	Líquido, espeso, claro		
Aroma	Suave, Característico			
<b>PRESENTACIÓN Y EMPAQUE</b>	La glicerina USP se vende a granel en tanques plásticos, metal, fibrade vidrio o en canecas plásticas, en presentaciones de 25 kg y 1 Gal.			
<b>LEGISLACIÓN APLICABLE</b>	No aplica			
<b>USOS E INSTRUCCIONES</b>	Resinas alquílicas, celofán, goma de éster, explosivos, perfumería, productos farmacéuticos, licores, disolventes, cosméticos, plastificante para celulosa regenerada, acondicionamiento de tabaco, rollos para tinta de imprenta, polioles de poliuretano, agenteemulsionante, sellos de goma y tintas de copia, humectante			

<b>CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO</b>	Almacenar el producto en lugar fresco bien ventilado, evitando su exposición con fuentes de ignición. Almacenar únicamente en su envase original, el recipiente que contiene el producto debe permanecer herméticamente cerrado y rotulado. Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.
<b>MANEJO Y TRANSPORTE</b>	El manejo y transporte del producto en general no presenta ningún riesgo. Para el transporte en vehículos se debe mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.
<b>PRECAUCIONES Y RESTRICCIONES</b>	Se recomienda leer la Hoja de Seguridad y el brochure del producto <b>NOTA:</b> El uso final del producto es de responsabilidad absoluta y aceptada por el cliente. La información se ha consignado a título ilustrativo y no substituye las patentes o licencias sobre el uso del producto
<b>Línea única de emergencia: 123 (24 horas)</b> <b>Gruquim SAS</b> <b>Teléfono: 3019555158 - 3019555164 (horario de oficina)</b> <b>Calle 2 #18 – 93 Parque Industrial San Jorge, Bodega 29, Manzana T2.</b> <b>Mosquera – Cundinamarca</b>	