

## FICHA TECNICA

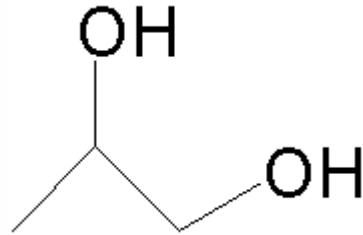
**VERSION** 4,00 **FECHA VERSION** 10/01/23 **FECHA IMPRESION** 09/02/23

**PRODUCTO** PROPILENGLICOL (PG)  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** 1,2-PROPANODIOL  
**SINONIMOS** PG, MONOPROPILENGLICOL

**FORMULA** C3 H8 O2  
**PESO MOLECULAR** 76,00  
**CAS** 57-55-6

**EINECS** 200-338-0

**FEMA** 2940  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2905320000



**Nº REGISTRO REACH** 01-2119456809-23

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO VISCOSO TRANSPARENTE  
**COLOR** INCOLORO  
**OLOR** PRACTICAMENTE INODORO  
**SABOR** LIGERAMENTE ACRE  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 1,033 - 1,038  
**DENSIDAD 25/25** 1,035 - 1,040  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4310 - 1,4330  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 186-189°C  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -60  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 99,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 99,5  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** -  
**SOLUBILIDAD** SOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** ca. 10 Pa (20°C)  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL EN TODAS LAS PROPORCIONES

## OTROS DATOS TECNICOS

## ESTABILIDAD Y ALMACENAJE

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ.  
SUPERADOS LOS 24 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.

LOS DATOS INDICADOS CORRESPONDEN A NUESTROS CONOCIMIENTOS ACTUALES Y NO PRESENTAN UNA GARANTIA DE LAS PROPIEDADES. EL RECEPTOR DE NUESTRO PRODUCTO DEBERA OBSERVAR, BAJO SU RESPONSABILIDAD, LAS REGLAMENTACIONES Y NORMATIVAS CORRESPONDIENTES.

ESTE PRODUCTO NO HA SIDO FILTRADO POR MOTIVOS TECNOLOGICOS. DESACONSEJAMOS SU USO SIN FILTRAR CUANDO SE UTILICE COMO MATERIA PRIMA PARA ALIMENTOS DESTINADOS AL CONSUMIDOR FINAL.