EUROCHEM
Insumos para la industria

Butilglicol

IDENTIFICACIÓN

FORMULA QUIMICA:	CH3 (CH2)3OC H2 C H2 OH
NOMBRE COMERCIAL:	BUTIL GLICOL 2-n-Butoxletanol, Etilenglicol monobutil eter.
PESO MOLECULAR:	118.2 g/mol
SINÓNIMOS:	BUTILCELLOSOLVE, BUTIL OXITOL, SOLVENTE EB

DESCRIPCIÓN

Solvente versátil con un balance similar en su característica hidrofílica e hidrofóbica; solvente de evaporación moderada, totalmente soluble en agua

USOS

Solvente para pinturas, lacas y tintas de impresión, elaboración de thinner; solvente para nitrocelulosa; solvente para aceites, barnices, esmaltes; cosolvente; cromatografía de gas, tintura textil, tratamiento de cuero, producción de plastificantes; estabilizador en metales y limpiadores domésticos, fluidos hidráulicos, insecticidas, herbecidas, removedores

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Propiedad	Método	Unidad	Especificación
Pureza,	-	% p/p	99,0 Mínimo
Etilen Glicol	-	% p/p	0,3 Máximo
Humedad	-	% p/p	0,10 Máximo
Acidez (CH3COOH)	-	% p/p	0,010 Máximo
Gravedad Específica (20/20ºC)	-	-	0,901-0,904
Color (Pt, Co)	-	APHA	10 Máximo
Rango de destilación	-	ºC	173 Máximo
Apariencia	-	-	Libre de Materia