



VERQUÍMICA

**Documento do Sistema de
Gestão Integrada****ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO**Revisão: 05
Emissão: 20/08/2025

PRODUTO:	ETILGLICOL		VALIDADE	
FÓRMULA MOLECULAR:	PESO MOLECULAR:	CAS	24 MESES	
C₄H₁₀O₂	90,12 g/mol	110-80-5		
DENOMINAÇÃO: beta-Etoxietanol; Cellosolve; Éter etílico do monoetilenoglicol; EMEG.				

Determinação	Especificação	Unidade	Método de referência
Acidez como Ácido Acético	Máximo 50	ppm	NBR - 6307
Aparência	Líquido límpido	-	Visual
Cor (Pt/Co)	Máximo 10	Pt/Co	NBR - 5769
Densidade 20/20 °C	Entre 0,928 e 0,935	g/cm ³	NBR - 7148
Pureza	Mínimo 99,5	%	**
Teor de água (H ₂ O)	Máximo 0,10	%	NBR - 5758

**Indisponíveis até esta versão.

EMBALAGEM - A Embalagem será fornecida com os seguintes dados: Nome do produto; Lote e data de fabricação; Prazo de validade; Peso líquido.

Responsáveis/datas

Elaboração	19/12/2012	Revisão - 05	20/08/2025	Aprovação	20/08/2025
Fabiano T. de Oliveira		Rofiane Santana Camilo		Fábio Roberto de Jesus	