

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO QUÍMICO

01 - Identificação do Produto

Nome Químico: MONOETILENOGLICOL

Nome Comercial: MONOETILENOGLICOL

Sinônimo: 1,2- ETANODIOL; 1-2- DI-HIDROXIETANO,2HIDROXIETANOL, ETILENOGLICOL; GLICOL;MEG.

Fórmula Molecular:

Peso Molecular:

Validade:

Código 0184

Data Revisão: 07/05/2026 **Número Revisão:** 44

02 - Especificações

Características	Esp. Min.	Esp. Max
Aldeídos, como acetaldeído, ppm	----	8
Faixa de destilação, PIE, °C	196,0	----
Faixa de destilação, PS, °C	----	199,0
Acidez, como ácido acético, ppm	----	10
Água, %p	----	0,06
Cor Pt-Co, temperatura ambiente	----	5
Cloretos, como Cl ⁻ , ppm	----	0,2
Monoetilenoglicol, %p	99,90	----
Densidade, 20/20°C	1,1151	1,1156
Dietilenoglicol (DEG), ppm	----	150
Ferro, ppm	----	0,10
Transmitância UV 220 nm, %T	70	----
Transmitância UV 275 nm, %T	90	----
Transmitância UV 350 nm, %T	99	----
Aparência, 25°C	líquido límpido	-
Material em suspensão, Adimensional	Livre	-

03 - Informações Complementares

pH: 6,5 - 7,5.

Nota: Este dado é meramente informativo e não constitui especificação do produto, sendo apenas uma propriedade físico-química.

Responsável pela Transcrição: DÉBORA CORREIA COSTA CRQ nº 073001973 Região: CRQ-BA