

Produto	Glutaraldeído 50% em Água	Lote nº	8910
Fórmula	OHC(CH ₂) ₃ CHO	Fabricação	11/2025
Peso Molecular	100,12 g/mol	Validade	11/2030
Ref. Bibliográfica	USP 38ª Edição – Página 3685 á 3686		

Determinação	Especificação	Resultado
Metais pesados (como Pb)	<= 10 ppm	<= 10 ppm
Acidez (ácido acético)	<= 0,40%	<= 0,4%
Metanol	<= 0,1%	<= 0,1%
Teor	Entre 50,0% e 51,0%	50,07%
pH a 25°C	Entre 3,2 e 4,2	3,2
Densidade (20°C)	Entre 1,126g/mL e 1,135g/mL	1,126 g/mL
Aparência	= Líquido límpido incolor a amarelo	Líquido límpido incolor a amarelo

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

CAS: [111-30-8]

O Produto tende a polimerizar-se em contato com a água e a solução poderá apresentar-se turva.

*Proibida a venda para menores de 18 anos.

Emitido eletronicamente, válido sem assinatura.

* Este é o laudo do produto adquirido, para os itens considerados críticos, o comprador deverá efetuar a reanálise.

Classificação			
Aprovado	X	Não Aprovado	Aprovado com restrições

Eliane Carvalho de Vasconcelos – CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico