

Produto	Acrilamida 98% Para Eletroforese de Rotina	Lote nº	11488
Fórmula	CH ₂ =CHCONH ₂	Fabricação	09/2026
Peso Molecular	7,08 g/mol	Validade	09/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 11 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Cobre (Cu)	<= 0 ppm	0 ppm
Ferro (Fe)	<= 0 ppm	0 ppm
Inibidor	<= 10 ppm	4 ppm
Substancias insolúveis	<= 0,005%	0,001%
Condutividade	<= 5 Us/cm	8 Us/cm
Co (hazen) da solução a 40%	<= 20	3
Teor	>= 98,0%	98,56%
Umidade	7,99%	7,99%
pH	6,6	6,6
Aparência	= Pó branco cristalino	Pó branco cristalino
Solubilidade	= Completamente solúvel em água, solução límpida e incolor	Completamente solúvel em água, solução límpida e incolor
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:					
ONU: ND	CLASSE: ND	Nº RISCO: ND	CAS: [79-06-1]	PT. FUSÃO: ND	PT. EBULIÇÃO: ND
	PT. FULGOR: ND	ÍND. REFRAÇÃO: ND	CÓD. IMDG: NT	IATA/CAO: ND	
*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