

Produto	1,10-Fenantrolina monohidratada P.A./ACS (orto)	Lote nº	10634
Fórmula	C ₁₂ H ₈ N ₂ .H ₂ O	Fabricação	06/2026
Peso Molecular	198,22 g/mol	Validade	06/2031
American Chemical Society Specifications – ACS – 10 th edition			

Determinação	Especificação	Resultado
Teor (concentração)	Mín. 99,0%	99,6%
Aspecto	Sólido	Sólido
Cor	Branco a bege	Branco
Adequabilidade para determinação de ferro	Passa no teste	Passa no teste
Adequabilidade como indicador redox	Passa no teste	Passa no teste
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:					
ONU: ND	CLASSE: ND	Nº RISCO: ND	CAS: [5144-89-8]	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