

Produto	Murexida P.A. / ACS	Lote nº	8889
Fórmula	$C_8H_8N_6O_6$	Fabricação	11/2025
Peso Molecular	284,19 g/mol	Validade	11/2030
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications – ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Aspecto (cor)	Vermelho escuro a roxo	Vermelho escuro
Aspecto (forma)	Pó fino	Pó fino
Aspecto da solução (sol. 5,0 %, em H ₂ O)	Solução avermelhada	Solução avermelhada
Solubilidade em água	Solúvel	Solúvel
Adequação como indicador complexométrico	Passa no teste	Passa no teste

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: NT CLASSE: NT Nº RISCO: NT CAS: [3051-09-0] PT. FUSÃO: ND PT. EBULIÇÃO: ND
PT. FULGOR: NA ÍND. REFRAÇÃO: NA CÓD. IMDG: NT IATA/CAO: NT

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