

Produto	Ninhidrina P.A. / ACS	Lote nº	10115
Fórmula	C ₉ H ₆ O ₄	Fabricação	05/2026
Peso Molecular	178,14 g/mol	Validade	05/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Aparência	= Cristal branco a amarelo claro	Cristal branco a amarelo claro
Aparência da solução de solubilidade	= Líquido límpido incolor a amarelo claro	Líquido límpido incolor a amarelo claro
Solubilidade em água	Passa no teste	Passa no teste
Identificação da substância por ponto de fusão (PF)	Passa no teste	Passa no teste
Sensibilidade aos aminoácidos	Passa no teste	Passa no teste
Ponto de fusão	Entre 250,0°C e 258,0°C	256,5°C
Teor	>= 99,00%	99,89%

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: NT CLASSE: NT Nº RISCO: NT CAS: [485-47-2] PT. FUSÃO: NT PT. EBULIÇÃO: NT
PT. FULGOR: NT ÍND. REFRAÇÃO: NT CÓD. IMDG: NT IATA/CAO: NT DENSIDADE: NT***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	<input checked="" type="checkbox"/>	Não Aprovado	<input type="checkbox"/>	Aprovado com restrições	<input type="checkbox"/>
----------	-------------------------------------	--------------	--------------------------	-------------------------	--------------------------

Ednei Ferreira Gonçalves - CRQ: 09401527-IX

Responsável Técnico