

Produto	4-Dimetilaminobenzaldeído P.A.	Lote	9181
Fórmula	C ₉ H ₁₁ NO	Fabricação	01/2026
Peso Molecular	149,19 g/mol	Validade	01/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor (concentração)	Mín. 99,0%	99,5%
Ponto de fusão (PF)	73,0 - 75,0°C	74,1°C
Aspecto	Pó cristalino	Pó cristalino
Cor	Branco a levemente cor de limão	Branco
Perda por dessecação	Máx. 4,0%	1,2%
Solubilidade em água	Insolúvel	Insolúvel
Aspecto da solução (sol. em etanol)	Límpida	Límpida
Aspecto da solução (sol. em éter)	Límpida	Límpida
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:

ONU: NT CLASSE: NT N° RISCO: NT CAS: [100-10-7] PT. FUSÃO: PT. EBULIÇÃO:
PT. FULGOR: ÍND. REFRAÇÃO: CÓD. IMDG: IATA/CAO: DENSIDADE:***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