

01/03/2022

Produto	Ácido Benzóico PA	Lote nº	9759
Fórmula	C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	Fabricação	03/2026
Peso Molecular	122,12	Validade	03/2029
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS - 10ª edição		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor	99,0%	99,7%
Resíduos após ignição	<=0,005%	0,0021%
Insolúveis em metanol	<=0,005%	0,00063%
Compostos clorados (como Cl)	<= 0,005%	0,00055%
Compostos saturados (como S)	<=0,002%	0,00096%
Metais pesados (como Pb)	<= 5 ppm	2 ppm
Subst. Redutoras de Permanganato	q.s.p.	Passa no teste
Aparência	=Flocos à pó Cristalino	Flocos à pó Cristalino branco
Observações Gerais		

## Especificações físico/químico do produto:

ONU: NT CLASSE: NT N° RISCO: NT CAS: [65-85-0] PT. FUSÃO: 122°C PT. EBULIÇÃO: 249,2°C  
PT. FULGOR: ND ÍND. REFRAÇÃO: ND CÓD. IMDG: NT IATA/CAO: NT DENSIDADE: 1,321 G/CM<sup>3</sup> (20°C)**\*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"/>
----------	-------------------------------------	--------------	--------------------------	-------------------------	--------------------------

Eliane Carvalho de Vasconcelos – CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico