

Produto	Ácido Benzoico PA	Lote nº	10355
Fórmula	C ₇ H ₆ O ₂	Fabricação	05/2026
Peso Molecular	122,12	Validade	05/2029
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS - 10ª edição		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor	99,0%	99,9%
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	Nº 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/CM³ (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	X	Não Aprovado	Aprovado com restrições

Eliane Carvalho de Vasconcelos – CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico