

Produto	Fosfato de Potássio Bibásico Anidro P.A.	Lote nº	9737
Formula	K ₂ HPO ₄	Fabricação	03/2026
Peso Molecular	174,18	Validade	03/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Ferro (Fe)	<=10 ppm	10 ppm
Materiais insolúveis	<= 0,01%	0,01%
ph da solução 5% a 25%°C	Entre 8,50 e 9,60	9,40
Aparência	= Cristal fino branco	Cristal fino Branco
Perda por secagem (105°C)	<= 1,0%	0,5%
Sulfatos (SO ₄)	<= 50 ppm	20 ppm
Cloreto (Cl)	<= 30 ppm	20 ppm
Teor (Base seca)	>= 99,0%	99,00%
Chumbo (Pb)	<= 1 ppm	1 ppm

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:					
ONU:	CLASSE:	Nº RISCO:	CAS: [7758-11-4]	PT. FUSÃO:	PT. EBULIÇÃO:
PT. FULGOR: ND	ÍND. REFRAÇÃO:	CÓD. IMDG: 6.1/III	IATA/CAO:		

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	Aprovado com restrições

Eliane Carvalho de Vasconcelos – CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico