

Produto	Fosfato de Amônio Bibásico P.A.	Lote nº	8489
Fórmula	(NH ₄) ₂ HPO ₄	Fabricação	09/2025
Peso Molecular	132,06 g/mol	Validade	09/2030
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 11 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor	Mín. 98 %	99,63%
pH (5% a 25°)	7,7 – 8,1	8,0
Material insolúvel	Máx. 0,005%	< 0,005%
Cloreto (Cl)	Máx. 0,001%	< 0,001%
Nitrato (NO ₃)	Máx. 0,003%	< 0,003%
Sulfato (SO ₄)	Máx. 0,01%	< 0,01%
Metais pesados (como Pb)	Máx. 0,001%	< 0,001%
Ferro (Fe)	Máx. 0,001%	< 0,001%
Cálcio (Ca)	Máx. 0,001%	< 0,001%
Magnésio (Mg)	Máx. 0,0005%	< 0,0005%
Potássio (K)	Máx. 0,005%	< 0,005%
Sódio (Na)	Máx. 0,005%	< 0,005%
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:					
ONU: NT	CLASSE: NT	NºRSCO: NT	CAS: [7783-28-0]	PT. FUSÃO: ND	PT. EBULIÇÃO: ND
PT. FULGOR: ND	ÍND. REFRAÇÃO: ND	CÓD. IMDG: NT	IATA/CAO: NT		

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