Especificação Técnica

Pirofosfato de Potássio P.A.

Versão 2 **Validade** 5 Anos

Nro. CAS 7320-34-5	**Fórmula Molecular** $K_4P_2O_7$	**Peso Molecular**	330,34

Ref. Bibliográfica	USP 38ª Edição - Página 1861 // ACS 11ª Edição - Página 577 à 576 (Adaptado).		
Elaborado por	Leandro Viana	**Data**	17/08/2005
Revisado por	Wellington Silva dos Anjos	**Data**	31/01/2025
Aprovado por	Felipe Gabriel Vicente Ferreira	**Data**	31/01/2025

Determinação	**Especificação**
Teor	>= 95,0 %
Ferro (Fe)	<= 50 ppm
Aparência	= Pó branco
Metais pesados (como Pb)	<= 10 ppm
pH da solução a 1%	entre 10,00 e 10,70
Teor (P2O5)	entre 40,00% e 44,00%