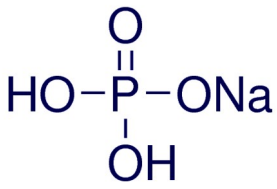
CERTIFICADO DE ANÁLISE

PRODUTO: **FOSFATO DE SÓDIO MONOBÁSICO ANIDRO (MSPA)**
MARCA: INLAB CONFIANÇA
CÓDIGO: 2402
LOTE: 870815
FABR: 10/2024
VENC: 01/2029



Fórmula Molecular: NaH_2PO_4
Peso Molecular: 119,98 g/mol

Nº CAS: [7558-80-7]

Armazenamento: Temperatura ambiente. Protegido da umidade.

ESPECIFICAÇÕES	TEÓRICO	RESULTADO
Caracteres*	Pó branco ou granulado	Corresponde
Solubilidade (aquosa a 1%)*	Completamente solúvel; solução límpida	Corresponde
Teor ($AsNaH_2PO_4$)	98,0% – 103,0%	99,7%
P_2O_5	58% – 60%	59%
Arsênio (As)	≤ 3 ppm	< 3 ppm
Substâncias insolúveis	≤ 0,2%	Corresponde
Chumbo (Pb)	≤ 2 ppm	< 2 ppm
Metais pesados	≤ 10 ppm	< 10 ppm
Cádmio (Cd)	≤ 1 ppm	< 1 ppm
Fluoreto	≤ 10 ppm	< 10 ppm
Mercúrio (Hg)	≤ 1 ppm	< 1 ppm
pH (solução a 1%)*	4,1 – 4,7	4,4
Perda por secagem*	≤ 2%	1,46%

**Resultados obtidos através de testes realizados em nosso laboratório de controle de qualidade.*
"Conforme especificações da FCCV."

Química Responsável
Maria Auxiliadora De Oliveira
CRQ IV: 04206751

Cod.Doc.:GQ/51 – Anexo 06 – Rev.003

Alamar Tecno-Científica Ltda.
CNPJ.: 48.044.358/0001-42 – Tel.: (11) 4061-2921
Rua Emir Macedo Nogueira, 179 – Complemento 211
Jardim Portinari – Diadema – SP – CEP.: 09961-720
www.inlabconfiaca.com.br