

**CERTIFICADO DE ANÁLISE****Produto: Vitamina D3 Pó 100.000 UI/g****Ref: 100502**

Lote fabricante: 2022022601 Lote interno: 90668	CAS: 67-97-0
Fab: 26/02/2022	DCB: 2569
Val: 25/02/2025	
Origem: China	
Procedência: China	NF:            Data emissão:

Armazenamento: Conservar em temperatura abaixo de 25°C.

<b>Teste</b>	<b>Especificação</b>	<b>Resultado</b>	<b>Método</b>
Descrição	Pó branco a amarelo-claro, sem objetos estranhos visíveis, sem matéria estranha nem odor.	Conforme	Visual
Identificação	O tempo de retenção do pico principal está de acordo com a solução de referência.	Conforme	HPLC
Tamanho da partícula	100% passam por peneira mesh 40 Min. 90% passam por peneira mesh 80	100% 98.8%	USP<786> Ph.Eur 2.9.12
Teor de Vitamina D3	≥100.000 UI/g	110.000UI/g	HPLC
Perda por secagem	≤5.0%	4.3%	USP<731> Ph.Eur 2.2.32
Metais pesados (Pb)	≤10.00ppm	Conforme	USP<231>II Ph.Eur 2.4.8
Chumbo (Pb)	≤2.00ppm	<0.04ppm	USP<251> Ph.Eur 2.4.10
Arsênio (As)	≤2.00ppm	<0.040ppm	USP<211>II Ph.Eur 2.4.2
*Cádmio (Cd)	≤1.00ppm	/	USP<233>
*Mercúrio (Hg)	≤0.10 ppm	/	USP<233>
Contagem microbiana aeróbica total	≤1000 ufc/g	<10 ufc/g	USP<2021> Ph.Eur 2.6.12
Contagem total de fungo e levedura	≤100 ufc/g	<10 ufc/g	
Enterobactérias	≤10 ufc/g	<10 ufc/g	USP<2021> Ph.Eur 2.6.13

**CERTIFICADO DE ANÁLISE****Produto: Vitamina D3 Pó 100.000 UI/g****Ref: 100502**

Lote fabricante: 2022022601 Lote interno: 90668	CAS: 67-97-0
Fab: 26/02/2022	DCB: 2569
Val: 25/02/2025	
Origem: China	
Procedência: China	NF:            Data emissão:

*Escherichia coli	n.d./10g	n.d.	USP<2022> Ph.Eur 2.6.13
*Salmonella	n.d./25g	n.d.	
*Staphylococcus aureus	n.d./10g	/	

Conclusão: "Todos os resultados encontram-se conforme USP/EP. "

\* Análises realizadas a cada 6 meses

Os resultados apresentados neste certificado são restritos a este lote.  
Este insumo encontra-se na embalagem original do fornecedor.



Adriana Juliani  
Farmacêutica Responsável  
CRF-SP 16.092