

**CERTIFICADO DE ANÁLISE**

<b>Produto: Quelato de Cálcio 20%</b>	<b>Ref. 100623</b>
---------------------------------------	--------------------

Lote fabricante: 66432023061120	
Lote interno: 90841	
Fab.: 11/06/2023	
Val.: 10/06/2025	
Origem: China	
Procedência: China	NF:                      Data emissão:

Armazenamento: Conservar em temperatura ambiente. Protegido da umidade.

<b>Teste</b>	<b>Especificação</b>	<b>Resultado</b>	<b>Método</b>
Aparência	Pó branco	Conforme	Visual
Cálcio (em base seca)	≥20,0%	20,78%	ICP-OES
Perda por secagem	≤9,0%	4,81%	USP
pH	10~13	10,40	USP
Densidade aparente	≥0,40 g/ml	0,48g/ml	Balança
Densidade compactada	≥0,65g/ml	0,69g/ml	Balança
Tamanho da partícula	90% passam por 80 mesh	92,4%	Peneira
Metais pesados	≤10 mg/kg	<10mg/kg	USP
Pb	≤1 mg/kg	<1mg/kg	ICP-MS
As	≤1mg/kg	<1mg/kg	ICP-MS
Cd	≤1mg/kg	<1mg/kg	ICP-MS
Hg	≤0,1mg/kg	<0,1mg/kg	ICP-MS
Contagem viável total	≤1000 ufc/g	<1000 ufc/g	USP ou GB
Fungo e levedura	≤25 ufc/g	<10 ufc/g	USP ou GB
Bactéria coliforme	Negativo/g	Negativo	USP ou GB
E. coli	Negativo/g	Negativo	USP ou GB
Salmonella	Negativo/10g	Negativo	USP ou GB
S. aureus	Negativo/g	Negativo	USP ou GB
Enterobacter sakazakii	Negativo/g	Negativo	USP ou GB
Shigella castellani	Negativo/g	Negativo	USP ou GB

Conclusão: "Todos os resultados encontram-se conforme especificações acima mencionadas. "

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

*Analitic Tecnologia de Precisão Ltda.*  
*R. Guian, 554. Vila Campestre - São Paulo /SP CEP 04330-090*  
*Serviço de Atendimento ao Cliente: sac@analiticinsumos.com.br*  
*POP 19 Anexo 02 Rev. 04*