

CERTIFICADO DE ANÁLISE

Produto: Xilitol Mesh 100	Ref. 100836
--------------------------------------	--------------------

Lote fabricante: 126040413 Lote interno: 91504	CAS: 87-99-0
Fab.: 04/04/2026	
Val.: 03/04/2028	
Origem: China	
Procedência: China	NF: Data emissão:

Armazenamento: Conservar em temperatura ambiente. Protegido da umidade.

Teste	Especificação	Resultado
Aparência	Pó cristalino branco ou quase branco ou cristais	Conforme
Identificação	Absorção de Infravermelho	Conforme
Solubilidade	Fácilmente solúvel em água, levemente solúvel em etanol	Conforme
Ponto de fusão	92°C - 96°C	93,1°C
Teor	98,5% - 101,0%	99,63%
Outros polióis (em base seca)	≤ 1,0 %	0,08%
Açúcares redutores	≤ 0,2 %	0,023%
Água	≤ 0,5 %	0,09%
Resíduo de ignição	≤ 0,1 %	0,020%
Metais pesados	≤ 10 mg/kg	<5 mg/kg
Níquel	≤ 1 mg/kg	0,080 mg/kg
Chumbo	≤ 0,5 mg/kg	0,070 mg/kg
Arsênico	≤ 3,0 mg/kg	0,049 mg/kg
pH em solução aquosa (10%)	5,0 - 7,0	5,92
Contagem total em placa	≤ 100 ufc/g	<10 ufc/g
Coliformes	≤ 3 NPM/g	<3 NMP/g
Bolores e leveduras	≤ 100 ufc/g	<10 ufc/g

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

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

CERTIFICADO DE ANÁLISE

Adriana Juliani
Farmacêutica Responsável
CRF-SP 16.092