

CERTIFICADO DE ANÁLISE

Produto: Ácido Hialurônico/Hialuronato de sódio Corresponde a: 650 KDA (kilodaltons) 650.000 Daltons 6,5 x 10⁵ Daltons	Ref. 100825
--	--------------------

Lote fabricante: HA2026011125X	CAS: 9067-32-7
Lote interno: 91493	
Fab.: 11/01/2026	
Val.: 10/01/2029	
Origem: China	
Procedência: China	NF: Data emissão:

Armazenamento: Conservar em temperatura ambiente. Protegido da umidade.

Teste	Especificação	Resultado
Aparência	Pó branco	Pó branco
Ácido glucorônico	≥42%	46,3%
Teor	≥91%	95,8%
Peso molecular	/	6,5 X10 ⁵
Malha 80	100%	100,00%
Proteína	<0,1%	0,025%
pH	6,0 – 7,5	6,48
Viscosidade	/	17,6 mm ² /s
Transparência	≥99%	99,7%
Perda por secagem	≤10%	9,87%
Densidade aparente	/	0,67g/ml
Densidade compactada	/	0,93g/ml
Resíduo de calor forte	≤20%	11,60%
Metais pesados	≤10ppm	Conforme
Mercúrio	≤0,1ppm	Conforme
Pb	≤2ppm	Conforme
As	≤1ppm	Conforme
Cd	≤1ppm	Conforme
Contagem bacteriana	≤500 ufc/g	<10 ufc/g
Fungo e levedura	≤100 ufc/g	Conforme
E. coli	Negativo	Conforme
Salmonella	Negativo	Conforme

Conclusão: "Todos os resultados encontram-se conforme especificações do fabricante. "

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