CERTIFICADO DE ANÁLISE

Produto: Dextrose Monohidratada **Grau injetável**	**Ref. 100710**

Lote fabricante: 20240705 Lote interno:91079	CAS: 5996-10-1
Fab.: 05/07/2024	
Val.: 04/07/2026	
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	Passa no teste
Solubilidade	Muito solúvel em água, ligeiramente solúvel em etanol (96%)	Passa no teste
Aparência da solução	A solução é límpida e não mais intensamente colorida que a solução de referência BY_7	Passa no teste
Identificação	A. Rotação óptica específica: +52.5 - +53.3°	+53.1°
	B. Atende ao requisito	Passa no teste
	C. Atende ao requisito	Passa no teste
	D. Atende ao requisito	Passa no teste
	E. Água 7.5%-9.5%	8.9%
Teor	97.5% - 102.0% (substância anidra)	100.4%
Condutividade	≤20μS.cm^{-1}	1.6μS.cm^{-1}
Substâncias relacionadas	Soma das impurezas maltose e isomaltose≤0.4%	0.07%
	Impureza Maltotriose≤0.2%	0.01%
	Impureza Frutose≤0.15%	0
	Impurezas não especificadas≤0.10%	0%
	Total≤0.5%	0.09%
Pirogênio	≤0.5EU/g	<0.3EU/g
Dextrina	A substância dissolve completamente	Passa no teste
Amido Solúvel, Sulfito	≤15ppm	<15ppm
Contagem aeróbicas	≤100ufc/g	<10ufc/g
Bolores e leveduras	≤30ufc/g	<10ufc/g
Escherichia coli	Negativo	Negativo

CERTIFICADO DE ANÁLISE

Conclusão: "Todos os resultados encontram-se conforme BP2022. "

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