

TÍTULO: CERTIFICADO DE ANÁLISE

ELABORADO POR: DOUGLAS RIBEIRO

EMITIDO: 15/03/2021

FOLHA: 1 -1

APROVADO POR: JUSSARA ALMEIDA

NÚMERO: 001

REVISÃO: 00

**DOCUMENTO CONTROLADO****Descrição do Produto** DEXTROSE ANIDRA PA 500g

<b>CAS</b>	[492-62-6]	<b>Código</b>	P.10.0339.000.00.27
<b>Fórmula Molecular</b>	C6H12O6	<b>Nº EAN</b>	78998124010993
<b>Peso Molecular</b>	180,16	<b>Fabricação</b>	20/12/2022
<b>Lote</b>	124708	<b>Validade</b>	20/12/2026

Item Analisado	Especificação	Resultado	Método
Teor	Mín. 96%	96,0 %	
Rotação Especifica	52,5° - 53,0°	Conforme	
Insolúveis em Água	Máx. 0,005%	< 0,005 %	
Perda por Secagem	Máx. 0,2%	< 0,2 %	
Resíduos após Ignição	Máx. 0,02%	< 0,02 %	
Acidez	Máx. 0,0015%	< 0,0015 %	
Cloreto (Cl)	Máx. 0,01%	< 0,01 %	
Sulfato (SO4)	Máx. 0,005%	< 0,005 %	
Sulfito (SO2)	Máx. 0,005%	< 0,005 %	
Amido	P.T.	P.T.	
Aparência	Pó branco a levemente amarelado	Pó branco a levemente amarelado	Visual
Arsênio (As)	Máx. 0,00004%	< 0,00004%	
Metais Pesados (Pb)	Máx. 0,0005%	< 0,0005 %	
Ferro (Fe)	Máx. 0,005%	< 0,005 %	
Ponto de Fusão	153°C - 156°C	Conforme	

**Observações:**

Para uso exclusivo em laboratório e fins industriais;  
Certificado emitido Eletronicamente, dispensa assinatura

Nº Certificado

**789981240109932012202220122026124708****Data de Emissão** 16/03/2023