

Produto	Trealose-D-(+)-Trealose Dihidratado	Lote nº	10239
Fórmula	C ₁₂ H ₂₂ O ₁₁ . 2H ₂ O	Fabricação	05/2026
Peso Molecular	378,33 g/mol	Validade	05/2029
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 11 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Aparência	= Pó branco cristalino	Pó branco cristalino
pH	5,0 – 6,7	5,7
Coliformes	Negativo	Negativo
Teor	>= 98,0%	99,60%
Cor da solução a 30,0%	<= 0,1%	0,006%
Turbidez solução a 30,0%	<= 0,05%	0,002%
Resíduo de ignição	<= 0,05%	0,01%
Chumbo	<= 0,1 mg/kg	< 0,1 mg/kg
Arsênio	<= 0,5 mg/kg	< 0,5 mg/kg
Metais pesados	<= 1,0 mg/kg	< 1,0 mg/kg
Contagem total de colônias	<= 300 CFU/g	< 10 CFU/g
Fungos e levedura	<= 100 CFU/g	< 10 CFU/g
Perda por dessecação	<= 1,0%	Corresponde
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:					
ONU: ND	CLASSE: ND	Nº RISCO: ND	CAS: [6138-23-4]	PT. FUSÃO: ND	PT. EBULIÇÃO: ND
	PT. FULGOR: ND	ÍND. REFRAÇÃO: ND	CÓD. IMDG: NT	IATA/CAO: ND	
*Proibida a venda para menores de 18 anos.					

Emitido eletronicamente, válido sem assinatura.

* Este é o laudo do produto adquirido, para os itens considerados críticos, o comprador deverá efetuar a reanálise.

Classificação			
Aprovado	<input checked="" type="checkbox"/>	Não Aprovado	Aprovado com restrições

Eliane Carvalho de Vasconcelos - CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico