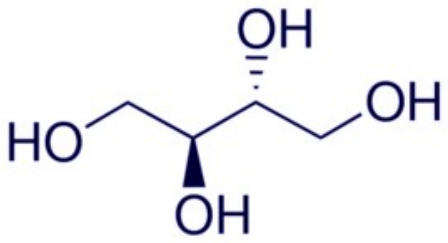
CERTIFICADO DE ANÁLISE

PRODUTO: **ERITRITOL (MESO) PUREX**
MARCA: INLAB CONFIANÇA
CÓDIGO: 3700
LOTE: 870023
FABR: 07/2024
VENC: 08/2026



Fórmula Molecular: C4H10O4
Peso Molecular: 122,12 g/mol
Nº CAS: [149-32-6]

Armazenamento: Temperatura ambiente.

ESPECIFICAÇÕES	TEÓRICO	RESULTADO
Caracteres*	Pó cristalino	Corresponde
Cor*	Branco	Corresponde
Solubilidade*	Solúvel em água, solução límpida e incolor	Corresponde
Teor	99,5 – 100,5%	99,9%
Perda por secagem*	-	1,03%
Ponto de fusão	119,0 – 123,0 °C	119,3 – 120,9 °C
Resíduo de ignição	Máx. 0,1%	0,01%
Arsênico	Máx 2 ppm	Corresponde
Metais pesados	Máx 0,5 ppm	Corresponde
pH (solução 1%)*	5,0 – 7,0	5,0
Açúcar reduzido	Máx 0,3%	Corresponde
Ribitol e glicerol	Máx 0,1%	Corresponde
Contagem total de placas	Máx 300 cfu/g	< 10 cfu/g
E. Coli	Negativo	Negativo

** Resultados obtidos através de testes realizados em nosso laboratório de controle de qualidade.*

Química Responsável
Maria Auxiliadora De Oliveira
CRQ IV: 04206751

Cod.Doc.:GQ/51 – Anexo 06 – Rev.003

Alamar Tecno-Científica Ltda.
CNPJ.: 48.044.358/0001-42 – Tel.: (11) 4061-2921
Rua Emir Macedo Nogueira, 179 – Complemento 211
Jardim Portinari – Diadema – SP – CEP.: 09961-720
www.inlabconfiaca.com.br