

製品規格書



第1版：2022.1.17 作成

東京都江東区新大橋 3-5-1

TEL : 03-5624-1688

品名：エリスリトール（食品素材）

CAS No. 149-32-6

C₄H₁₀O₄: 122.12

性状：白色の結晶性の粉末または顆粒。

試験項目	規格値	試験方法
含量（乾燥物換算）	99.5 ~ 100.5%	HPLC、メーカー試験法
pH	5.0 ~ 7.0	pH メーター
水分	0.2 %以下	常圧加熱乾燥法
灰分	0.1 %以下	直接灰化法
鉛 (Pb)	0.5 ppm 以下	誘導結合プラズマ質量分析法
ヒ素 (As)	0.3 ppm 以下	誘導結合プラズマ質量分析法
一般生菌数	300 個/g 以下	食品衛生検査指針（微生物編）
大腸菌/大腸菌群	陰性	食品衛生検査指針（微生物編）
酵母及びカビ	50 個/g 以下	食品衛生検査指針（微生物編）
備考		

保管条件：遮光、室温、気密容器

賞味期限：製造日より3年