

检验报告单

CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 Product		赤藓糖醇 Erythritol	规格 Specification	25kg Net 25kg
批号 Lot No.		20220306	数量 Quantity	200kg
检验依据 Test basis		GB26404	有效日期 Expiry date	2024.03.05
感官指标	项目 Test items	指标 Specification	检验结果 Test result	单项判定 Conclusion
	色泽 Color	白色 White	白色 White	符合 Pass
	滋味 Taste	有甜味 Sweet	有甜味 Sweet	符合 Pass
	性状 Character	结晶性粉末或颗粒 Crystalline powder or particle	结晶性粉末 Crystalline powder	符合 Pass
	杂质 Impurity	无肉眼可见杂质、无异物 No visible impurities, no foreign matter	无异物 No foreign matter	符合 Pass
赤藓糖醇(以 $C_4H_{10}O_4$ 计, 以干基计), w/% Assay (dry basis), %		99.5~100.5	99.9	符合 Pass
干燥减量, w/% ≤ Drying loss, %		0.2	0.10	符合 Pass
灼烧残渣, w/% ≤ Ash, %		0.1	0.03	符合 Pass
还原糖(以葡萄糖计), w/% ≤ Reducing sugars, %		0.3	<0.3	符合 Pass
核糖醇和丙三醇 (以干基计), w/% ≤ Ribitol and glycerol, %		0.1	未检出	符合 Pass
pH 值 pH value		5.0~7.0	6.4	符合 Pass
熔点, °C Melting point		119~123	119.6-121.2	符合 Pass
总砷(As)/(mg/kg) Total arsenic		0.3	<0.3	符合 Pass
铅(Pb)/(mg/kg) Lead		0.5	未检出	符合 Pass
菌落总数/(CFU/g) Total plate count		≤100	<10	符合 Pass
大肠菌群/(MPN/g) Coliform		≤3.0	<0.3	符合 Pass
霉菌和酵母菌/(CFU/g) Mold and yeast		≤50	<10	符合 Pass
结论 Conclusion		该批次 ☒ 符合 ☐ 不符合 食品级要求 Complies with requirements of food grade 山东福洋生物科技股份有限公司 SHANDONG FUYANG BIO-TECH. CO., LTD		

检验员:

复核: