

质检报告(COA)

产品名称 (Product Name): 植物凝胶
产品货号(Product Article Number): P5886D
CAS 号(CAS): 71010-52-1
产品批次(Lot): 2025/06
储存条件(Storage): RT

性能检验标准(Performance Inspection Standard)

质检项目 TEST	质检标准 SPECIFICATION	质检结果 RESULTS
色泽 Color	白色至类白色 White to off-white	白色 White
粒度 (60 目以上) Particle size(Pass 60 mesh)	≥98%	99.2%
透光率 (0.5%) Transmittance	≥70%	79.6%
凝胶强度 (0.5%) Gel Strength	≥800g/cm ²	908g/cm ²
干燥失重 Loss on Drying	0-14%	7.3%
异丙醇 Isopropyl Alcohol	≤750ppm	符合 Passes
重金属总量 Total Heavy Metals	≤20ppm	符合 Passes
砷 Arsenic	≤2ppm	符合 Passes
铅 Plumbum	≤2ppm	符合 Passes
细菌总量 Bacteria total amount	≤10000 cfu/g	6000 cfu/g
酵母及霉菌 Yeast & Mold	≤400 cfu/g	200 cfu/g

大肠杆菌, 25g E.Coli	不得检出 Negative	符合 Passes
沙门氏菌, 25g Salmonella	不得检出 Negative	符合 Passes
金黄色葡萄球菌, 1g S.aureus	不得检出 Negative	符合 Passes
铜绿假单胞菌, 1g P.aeruginosa	不得检出 Negative	符合 Passes
备注 Remarks	/	

质检结论(Conclusion):	合格 (Passes)
质检员(Quality inspector):	由赛男
日期(Date):	2025.06.30

上述质检信息最终解释权归 BIOTOPPED
所有本产品仅供实验室使用

