



检测报告单  
Certificate of Analysis

检品名称 Product Names	羟基酪醇 Hydroxytyrosol		
CAS No.	10597-60-1	检品批号 Batch No.	HT-20250101
生产日期 Manufacturing Date	2025-01-06	有效期 Expiry Date	2027-01-05
检验日期 Test Date	2025-01-14	检验依据 Reference	企业标准 In House

分析项目 Analysis Item	标准 Standard	检测结果 Results
外观 Appearance	浅黄色粘稠液体 Slight yellow viscous liquid	符合 Conforms
气味 Odor	特有气味 Characteristics	符合 Conform
澄清度 Clarity	澄清 Clear	符合 Conform
溶解性 Solubility	与水混溶 Miscible in water	符合 Conform
乙酸乙酯残留 EA Residue	≤10ppm	未检出 Not Detected
干燥失重 Loss on drying	≤2.00%	0.74%
单杂 Individual Impurity	≤0.50%	0.22%
纯度 (HPLC) Purity (by HPLC,% area)	≥99.00%	99.36%
铅 Lead	≤10ppm	符合 Conforms
砷 Arsenic	≤2ppm	符合 Conforms
汞 Mercury	≤1ppm	符合 Conforms
镉 Cadmium	≤5ppm	符合 Conforms
菌落总数 Total plate count	≤1000cfu/g	符合 Conforms
霉菌和酵母菌总数 Molds and Yeast count	≤100cfu/g	符合 Conforms
耐热大肠菌群 Thermotolerant coliforms	不得检出 Negative	未检出 Negative
铜绿假单胞菌 <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	不得检出 Negative	未检出 Negative
金黄色葡萄球菌 <i>Staphylococcus aureus</i>	不得检出 Negative	未检出 Negative
结论 Conclusion	本品按照企业标准检验, 符合规定 The product meets In-house requirements	

