

杭州三言生物科技有限公司

成品检验报告单

表单编号：Q25-SYB0040724

品名	PROSUP®超微透明质酸钠	货号	SY-B004
规格	含量≥92%	批号	PB00420250724
生产日期	2025-07-24	失效日期	2027-07-23
请检日期	2025-07-24	报告日期	2025-07-31
检验依据	SY-B004 企业标准		

检验项目	检验标准	检验结果
性状	白色或淡黄色粉末（或颗粒）	符合规定
鉴别	无色火焰中燃烧，火焰显鲜黄色； 红外光吸收图谱应与欧洲药典对照图谱一致	符合规定
pH 值	5.0-8.5	6.84
吸光度	≤0.25	0.032
透光率	≥99%	99.20%
水分	≤10%	8.66%
分子量	≤10000 Da	7170.20Da
透明质酸钠	≥92%	94.80%
蛋白质	≤0.05%	0.002%
重金属	汞≤1ppm	≤1ppm
	砷≤2ppm	≤2ppm
	镉≤5ppm	≤5ppm
	铅≤10ppm	≤10ppm
细菌总数	≤100cfu/g	<10
霉菌、酵母菌总数	≤50cfu/g	<10
金黄色葡萄球菌	不得检出	未检出
铜绿假单胞菌	不得检出	未检出
耐热大肠杆菌	不得检出	未检出
结论	符合标准要求	
检验人员	仰宇迪	复核人员

