



上海麦角硫因生物科技集团有限公司

SHANGHAI EGT SYN BIO GROUP CO., LTD.

检测报告

产品名称:	亚精胺三盐酸盐		
CAS 号:	334-50-9	参考:	企标
批次号:	YGPF24092401	批次数量:	50kg
生产日期:	2024 年 09 月 24 日	有效日期:	2026 年 09 月 23 日
类型	☒ 生产商 ☐ 贸易商 ☐ 其他		
项目	标准	测试结果	检测方法
纯度	≥98.0%	99.5%	GC
理化控制:			
外观	白色晶体	合格	目测
溶解性	易溶于水	合格	USP<1236>
干燥失重	≤1.0%	0.25%	USP<731>
炽灼残渣	≤1.0%	0.08%	USP<281>
重金属控制:			
砷	≤0.5 ppm	合格	USP<233>
铅	≤0.5 ppm	合格	USP<233>
汞	≤1 ppm	合格	USP<233>
镉	≤1 ppm	合格	USP<233>
总重金属	≤10 ppm	合格	USP<233>
微生物控制:			
大肠杆菌	不得检出	合格	USP<62>
金黄色葡萄球菌	不得检出	合格	USP<62>
沙门氏菌	不得检出	合格	USP<62>
铜绿假单胞菌	不得检出	合格	USP<62>
总大肠菌群	<100 CFU/g	合格	AOAC
霉菌和酵母菌总数	≤100 CFU/g	合格	USP<61>
菌落总数	≤1000 CFU/g	合格	USP<61>
包装:无菌袋包装, 外包铝箔袋。			
存储:密封室温储存于阴凉干燥处, 避免阳光照射和潮湿。			
检验员 (QC): 张燕鸣		批准 (QA): 李逸伦	
日期: 2024.09.30		日期: 2024.09.30	

