

分 析 报 告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称: 甘氨酸 Product Name: Glycine	数量: Quantity: 25kg	批号: BatchNo: 240508907H
生产日期: Producing date: 2024.05.08	取样日期: Sampling date: 2024.05.09	报告日期: Send out date: 2024.05.10
参照标准: USP39 Reference standard: USP39	包装: Package: 25kg/drum	有效期: Expirydate: 2026.05.07
项 目 Item	标 准 Specifications	分 析 结 果 Test Results
外观 Description	白色结晶或结晶性粉末 White crystals or crystalline powder	白色结晶性粉末 White crystalline powder
含量, % Assay, %	98.5~101.5	99.5
鉴别 Identification	红外吸收一致 Infrared absorption uniformity	符合要求 Conforms
干燥失重, % Loss on drying, %	≤ max 0.2	0.11
灼烧残渣, % Residue on ignition, %	≤ max 0.1	0.06
氯化物, % Chloride (Cl), %	≤ max 0.007	<0.007
硫酸盐, % Sulfate (SO ₄), %	≤ max 0.0065	<0.006
重金属, % Heavy metals (Pb), %	≤ max 0.002	<0.002
可水解物 Hydrolyzable substances	符合要求 Conforms	符合要求 Conforms
结论: 本产品符合 USP39 版标准。 Conclusion: Agree with the specification of USP39.		

检验者: 周频