

质检报告

Certificate of Analysis

产品名称:L-色氨酸	数量:1000kgs	批号:202401
生产日期:202401	取样日期:202401	报告日期:202401
参照标准:USP32	包装:25g	有效期:one years
项 目	规 格	分 析 结 果
性状	白色细粉末晶体, 对光敏感。	一致
比旋度	-30.0~-33.0° (C=1 H ₂ O)	-31.5°
PH 值	5.5-7.0	5.8
干燥失重%	≤0.30	0.12
炽灼残渣%	≤0.1	0.04
氯化物%	≤0.02	≤0.02
硫酸盐%	≤0.03	<0.03
铁%	≤0.003	<0.003
重金属 %	≤10ppm	≤10ppm
含量%	98.5~101.5	99.5
结论: 本品经检验符合规定		

检验者: 段永丽

审核者: 贾永潭

