

CERTIFICATE OF ANALYSIS

品名: L-瓜氨酸-DL-苹果酸 2:1

PRODUCT: L-Citrulline-DL-Malate 2:1

数量: 50kg

QUANTITY: 50KGS

包装规格: 25KG/桶

PACKING: 25KGS NET/DRUM

有效期: 2年

EXPIRY DATE: 2 YEARS

检验单号: SC77-20240610

REPORT NO.: SC77-20240610

批号: SC77-20240610

BATCH NO.: SC77-20240610

检验标准: In house

REFERENCE STANDARD: In house

生产日期: 2024-06-10

MANUFACTURE DATE: 2024-06-10

报告日期: 2024-06-12

REPORT DATE: 2024-06-12

检验项目 ITEM	检验标准 INSPECTION CRITERION	检验结果 RESULT
外观 Appearance	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
旋光度 Optical rotation	+16.5°~+18.5°	+16.8°
氯化物 Chloride(Cl)	≤0.050%	<0.050%
硫酸盐 Sulfate (SO ₄)	≤0.020%	<0.020%
铁盐 Iron(Fe)	≤10ppm	<10ppm
重金属 Heavy metals(Pb)	≤10ppm	<10ppm
砷盐 Arsenic(As ₂ O ₃)	≤1ppm	<1ppm
干燥失重 Loss on drying	≤0.50%	0.21%
炽灼残渣 Residue on ignition	≤0.10%	0.03%
含量 Assay	≥98.0%	99.7%
L-瓜氨酸 L-Citrulline	62.5-74.5%	63.5%
DL-苹果酸 DL-Malate	25.5-37.5%	36.2%

结论: 本品经检验, 符合企业内控标准。

CONCLUSION: This product viaing inspection accords with the c

检验人:

Checker:

复核人:

Examiner: