

CERTIFICATE OF ANALYSIS

品 名: L-瓜氨酸-DL-苹果酸 2:1

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

数 量: 1000kg

QUANTITY: 1000KGS

包装规格: 25KG/桶

PACKING: 25KGS NET/DRUM

有效 期: 2 年

EXPIRY DATE: 2 YEARS

检验单号: SC77-20220306

REPORT NO.: SC77-20220306

批 号: SC77-20220306

BATCH NO.: SC77-20220306

检验标准: In house

REFERENCE STANDARD: In house

生产日期: 2022-03-06

MANUFACTURE DATE: 2022-03-06

报告日期: 2022-03-08

REPORT DATE: 2022-03-08

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	白色粉末 White powder
旋光度 Optical rotation	+16.5°~+18.5°	+16.9°
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%	0.06%
炽灼残渣 Residue on ignition	≤0.10%	0.01%
含量 Assay	≥98.0%	99.9%
L-Citrulline	62.5-74.2%	64.9%
DL-Malate	25.8-37.5%	35.0%

结论: 本品经检验, 符合企业内控标准。

CONCLUSION: This product viaing inspection accords with the cr

检验人: 陆丹丹

Checker:

复核人: 盛亚虹

Examiner: