

## CERTIFICATE OF ANALYSIS

品 名: BETA-丙氨酸  
PRODUCT: BETA-ALANINE  
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: SC65-20221201  
REPORT NO.: SC65-20221201

批 号: SC65-20221201  
BATCH NO.: SC65-20221201  
检验标准: AJI-92 版  
REFERENCE STANDARD: AJI-92  
生产日期: 2022-12-01  
MANUFACTURE DATE: 2022-12-01  
报告日期: 2022-12-03  
REPORT DATE: 2022-12-03

检验项目 ITEM	检验标准 INSPECTION CRITERION	检验结果 RESULT
外 观 Appearance	White crystals or crystalline powder	Conforms
鉴 别 Identification	Meets the requirements	Conforms
透光度 State of solution (T <sub>430</sub> )	≥95.0%	98.91%
氯化物 Chloride(Cl)	≤0.04%	<0.04%
重金属 Heavy metals(Pb)	≤10ppm	<10ppm
硫酸盐 Sulfate (SO <sub>4</sub> )	≤0.048%	<0.048%
铵 盐 Ammonium (NH <sub>4</sub> )	≤0.02%	<0.02%
砷盐 Arsenic(As <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	≤2ppm	<2ppm
干燥失重 Loss on drying	≤0.20%	0.07%
其他氨基酸 Other amino acids	Not detected	Conforms
炽灼残渣 Residue on ignition	≤0.20%	0.09%
含量 Assay	98.0%~101.0%	99.4%
酸 度 pH	6.5~7.5	7.0
结论: 本品经检验, 以上项目均符合 AJI-92 版标准。 CONCLUSION: This product viaing inspection accords with the criterion		

检验人:  
Checker:

复核人:  
Examiner: