



# 新疆阜丰生物科技有限公司

XINJIANG FUFENG BIOTECHNOLOGIES CO., LTD.

NO 188, FANGZHENG EAST STREET, GANQUANPU ECONOMIC AND TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT ZONE , URUMCHI CITY, XINJIANG ,CHINA

## Certificate Of Analysis

### 检验报告单

Product Name: L-Tryptophan

产品名称: L-色氨酸

Batch No.: SA20180321104

产品批号: SA20180321104

Packing: 20kg/bag

包装规格:

Quantity: 2000kg

数量:

Mfg Date: 2018/03/21

生产日期:

Expiry Date: 2020/03/20

有效期:

Inspection Date: 2018/03/22

检测日期:

Items 项目	Limits 标准规定	Test results 检测结果
Description 外观	White to light yellow crystal powder 白色至微黄色结晶或结晶性粉末	Conforms 符合
Assay (Test by Titration) 含量	≥98.0%	99.4%
PH(1% solution) 酸度	5.0--7.0	5.2
Specific rotation 比旋度	-29.0° - -32.8°	-31.5°
Residue on Ignition 灼烧残渣	≤0.5%	0.4%
Loss on Drying 干燥失重	≤0.5%	0.4%
Storage Condition 储存条件	Stored In Cool and Dry place 储存在干燥阴凉的地方	
Conclusion: According to GB/T25735-2010 Assay,conforms. 结论: 符合 GB/T25735-2010 要求。		

新疆阜丰生物科技有限公司  
XINJIANG FUFENG BIOTECHNOLOGIES CO., LTD.

白嘉