

Shijiazhuang Haitian Amino Acid Co., Ltd.

分析报告 CERTIFICATE OF ANALYSIS

品名	L-羟基脯氨酸	包装规格	25 kg/drum	取样日期	2014年11月08日
Commodity	L-Hydroxyproline	Specification		Manu Date	
批 量	1000kg	批号	021409010	有效日期	2015年11月07日
Quantity		Batch No		ExpiryDate	

检验依据 (Basis of Test) : AJI92

检测项目	质量标准	检验结果
Inspect Item	Quality Standard	Inspection Result
【性状】 Description	应为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
比旋度 Specific Rotation	-74.0° ~ -77.0°	-75.7°
【鉴别】 Identification	应符合规定 Conforms	符合规定 Conforms
PH 值 ph	5.0 ~ 6.5	6.0
透 光 率 luminousness	≥95.0%	99.3%
氯化物 Chloride (CL)	≤0.020%	<0.020%
硫酸盐 Sulfate (SO ₄)	≤0.020%	<0.020%
铵 盐 Ammonium (NH ₄)	≤0.02%	<0.02%
重 金 属 Heavy Metals (Pb)	≤0.001%	<0.001%
铁 盐 Iron(Fe)	≤0.001%	<0.001%
砷 盐 Arsenic(As ₂ O ₃)	≤0.0001%	<0.0001%
其他氨基酸 Other Amino Acids	应符合规定 Not detectable	符合规定 Not detected
干燥失重 Loss On Drying	≤0.20%	0.13%
炽灼残渣 Residue On Ignition	≤0.10%	0.05%
【含量】 Assay	98.5 ~ 101.0%	99.2%

结 论: 符合规定
Conclusion: Conforms

操作人: 王晓慧

审核人: 王金梅

Operator: xiaohuiwang

Checker: junmeiwang

SHIJIAZHUANG HAITIAN AMINO
ACID CO., LTD

负责人: 张新法
石家庄海天氨基酸有限公司

Responsible: xinfazhang