

# 安 庆 沃 德 化 工 有 限 公 司

ANQING WORLD CHEMICAL COMPANY LIMITED

## 检 验 报 告 单

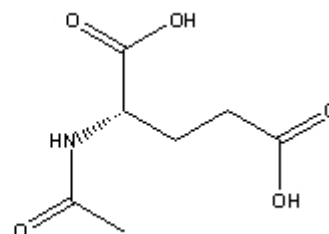
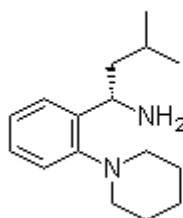
CERTIFICATE OF ANALYSIS

PRODUCT : (S)-3-methyl-1-(2-piperidinyl)phenyl-butyl amine.N-Acetyl-(L)glutamic acid salt

品名:

S-PPA 谷氨酸盐

CAS NO:219921-94-5



BATCHNO 批号	20130612	SOURCE 来源	本厂车间
SPECIFICATION 规格	20.0kg/tub	SAMPLING DATE 取样日期	2013年06月12日
QUANTITY 数量	60.0kg	REPORT DATE 报告日期	2013年06月14日

TETS 检验	STANDARD 标准		RESULTS 检测结果
Appearance 外观	A white to almost white powder		Almost white powder
Solubility	Soluble in methanol. Sparingly soluble in water. Insoluble in dichloromethane.		Complies
Water 水分	≤1.0%		0.55%
Specific optical 比旋度	+30.0° ~+36.0°		+34.1°
Chromatographic purity 含量	≥99.0%		99.5%
Related substances (HPLC)	Total impurities	≤1.0%	0.44%
	Any single impurity	≤0.8%	0.31%
	Isomer	≤1.0%	0.08%

CONCLUSION 结论	Complies
---------------	----------

ANALYST  
检验员:徐欢

CHECKER  
复核人:陈美红

Q.C.SUPERVISOR  
Q.C 主管:张小顺