



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

质量检验报告

CERTIFICATE OF ANALYSIS

中文名称(Chinese Name): 6,4"-二羟基橙酮

英文名称(English Name): 6,4"-DIHYDROXYAURONE

分子式(Molecular Formula): $C_{13}H_{19}ClN_2O_2$

分子量(Molecular Wt): 270.76

CAS: 5786-54-9

批号 (Lot. Number): J05J10Y92225

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	黄褐色粉末 Yellow-Tan powder	符合 Conforms
纯度 (HPLC) Purity, %	≥ 98	98.1

储存条件: 2-8°C, 干燥, 避光

Storage: 2-8°C, dry, dark

QA

陈小弟





上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

色谱柱: SinoChrom ODS-BP (4.6*250mm, 5 μ m)

流动相: A-0.1%磷酸水, B-乙腈

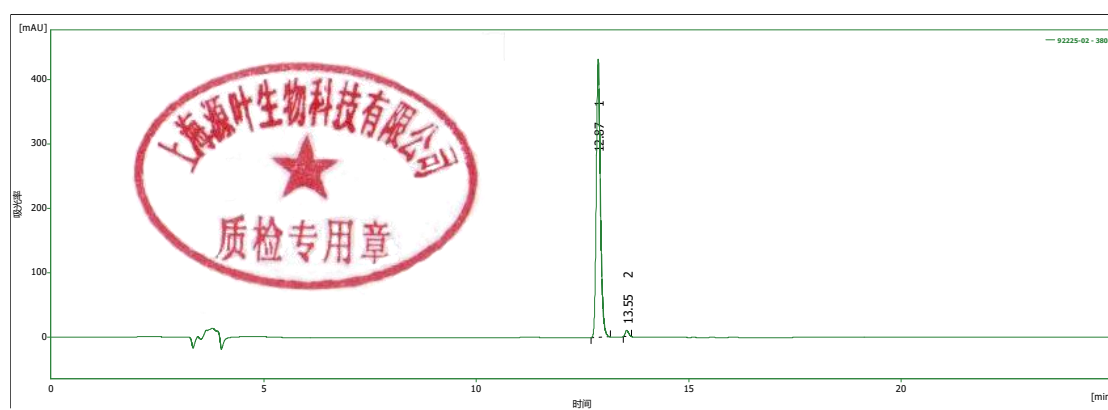
0-25min 10~95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 30°C

检测器: DAD 380nm

溶剂: 80%甲醇水 (0.1%1MHCL)



保留时间 [min]	峰高 [mAU]	峰面积 [mAU.s]	面积 [%]
12.873	431.793	2813.520	98.099
13.548	9.355	54.521	1.901