



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): 2-氨基-3-羟基吡啶

英文名称(English Name): 2-Amino-3-hydroxypyridine

分子式(Molecular Formula): $C_5H_6N_2O$

分子量(Molecular Wt): 110.11

CAS: 16867-03-1

批号 (Lot. Number): Q26O8Y46565

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	灰褐色至棕色粉末 Grey-tan to brown powder	符合 Conforms
纯度 (HPLC) Purity, %	≥ 97	99.9
溶解性 (10mg/mL, H ₂ O) Solubility (10mg/mL, H ₂ O)	浅棕色、澄清 Clear, Light brown solution	符合 Conforms

储存条件: RT

Storage: RT

QA

谭小勇





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

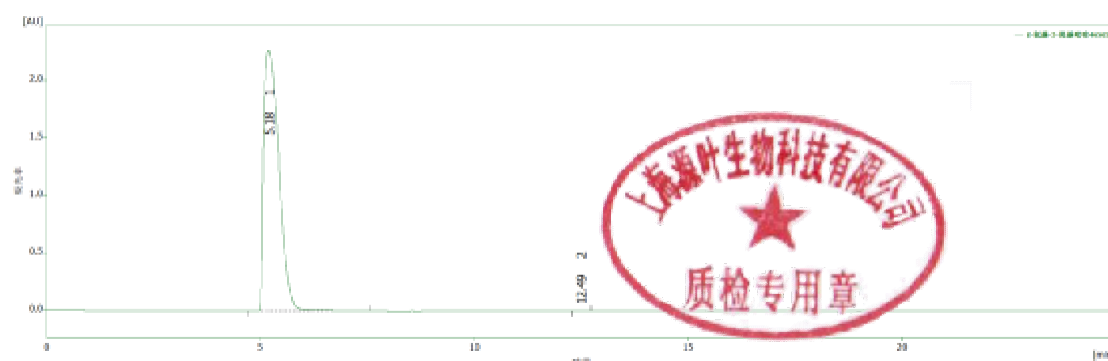
0-25min 2%-95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 30°C

检测器: DAD300nm

样品浓度: 0.5mg/ml 0.1%磷酸水溶液; 进样 20ul



	保留时间 [min]	峰面积 [mAU.s]	峰高 [mAU]	面积 [%]
1	5.183	55598.438	2259.666	99.968
2	12.490	18.031	1.611	0.032