



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-(2-氨基-3-甲氧基苯基)-4H-1-苯并吡喃-4-酮

英文名称(English Name): PD98059

分子式(Molecular Formula): $C_{16}H_{13}NO_3$

分子量(Molecular Wt): 267.28

CAS: 167869-21-8

批号 (Lot. Number): Y09M8L35465

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	黄色粉末或结晶性粉末 Yellow powder or crystalline powder	符合 Conforms
含量(HPLC) Assay,%	≥ 98	99.8

储存条件: -20°C,干燥, 避光

Storage: -20°C,dry, dark

QA

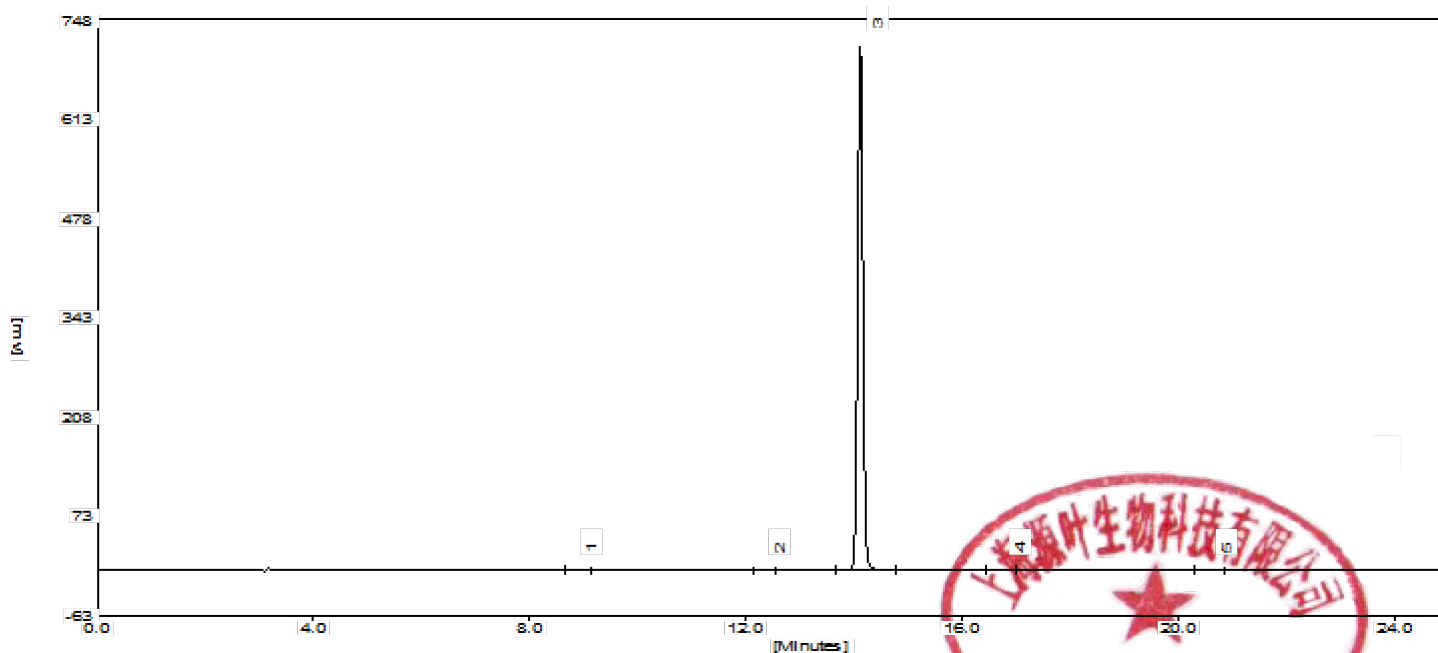
谭小勇





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

材料:Hyper ODS2 C18
流动相: 乙腈: 0.1%磷酸水=30:70
柱长:250 mm
柱径:4.6 mm
流速:1.0 ml/min
压力:10.0 MPa
检测器: DAD 290 nm
进样量: 20 ul



#	组分名	保留时间(min)	峰高(mv)	峰面积(mv.sec)	面积百分比(%)
1	Unknown	8.80667	0.25	2.01	0.0420
2	Unknown	12.30500	0.22	1.57	0.0327
3	PD98059	14.11667	713.90	4786.90	99.8659
4	Unknown	16.75333	0.18	1.88	0.0393
5	Unknown	20.55833	0.09	0.96	0.0201