



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: shyyw@sina.com

质量检验报告

CERTIFICATE OF ANALYSIS

中文名称(Chinese Name): 2-甲基苯甲醚

英文名称(English Name): 2-Methylanisole

分子式(Molecular Formula): $C_8H_{10}O$

分子量(Molecular Wt): 122.16

CAS: 578-58-5

批号 (Lot. Number): D27A7B13744

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	无色液体 Colorless liquid	符合 Conforms
含量(HPLC) Assay,%	≥ 98	99.6
溶解性 (50mg/mL, EtOH) Solubility (50mg/mL, EtOH)	无色、澄清 Clear, colorless solution	符合 Conforms

储存条件: 2-8℃, 干燥, 避光

Storage: 2-8℃, dry, dark

QA

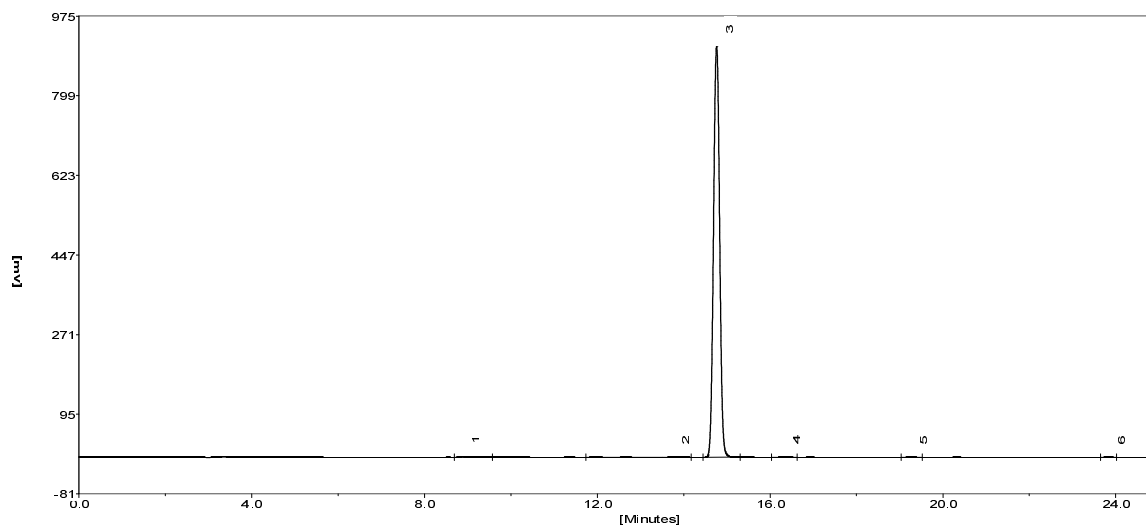
陈小弟





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

材料: Hyper 0DS2 C18 流速: 1.0 ml/min
流动相: 乙腈: 水=40:60 压力: 10.0 MPa
柱长: 250 mm 检测器: DAD 260 nm
柱径: 4.6 mm 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	8.87000	0.89	10.36	0.1158
2	Unknown	13.74667	0.24	6.01	0.0672
3	2-甲基苯甲醚	14.76000	907.42	8915.32	99.6767
4	Unknown	16.31333	0.61	5.87	0.0656
5	Unknown	19.24667	0.39	3.55	0.0397
6	Unknown	23.83000	0.38	3.13	0.0350