



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): 4-羟甲基苯硼酸

英文名称(English Name): 4-(Hydroxymethyl)phenylboronic acid.

分子式(Molecular Formula): $C_7H_9BO_3$.

分子量(Molecular Wt): 151.96.

CAS: 59016-93-2

批号 (Lot. Number): S09A10K94869

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	白色粉末 White powder	符合 Conforms
纯度 (HPLC) Purity, %	≥ 97	97.8
熔点 Melting range $^{\circ}C$	251~256	253.4

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: Hyper ODS2 C18 (4.6*250mm, 5 μ m)

流动相: A-0.1% 磷酸水溶液, B-乙腈

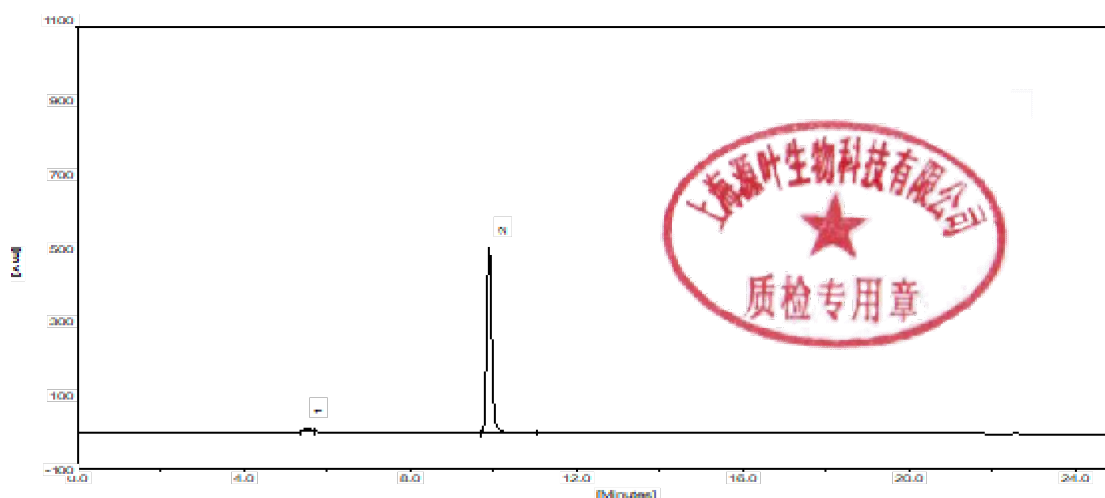
0-25min 2~95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD 230nm

溶剂: 甲醇



#	保留时间(min)	峰高(mv)	峰面积(mv.sec)	面积百分比(%)
1	5.49167	8.36	98.68	2.2271
2	9.89000	502.12	4332.20	97.7729