



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): 三(4-氯苯基)膦

英文名称(English Name): Tris(4-chlorophenyl)phosphine

分子式(Molecular Formula): $(ClC_6H_4)_3P$

分子量(Molecular Wt): 365.62

CAS: 1159-54-2

批号 (Lot. Number): G21D8L51102

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, %	≥ 95	95.3
溶解性 (5mg/mL, 甲醇: 二氯甲烷=4:1) Solubility(5mg/mL, 甲醇: 二氯甲烷=4:1)	无色、澄清至浑浊 Clear to hazy, Colorless 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 20~95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 30°C

检测器: DAD 263nm

样品浓度: 0.5mg/ml (甲醇: 二氯甲烷=4:1) 溶液; 进样20ul



保留时间 [min]	峰面积 [mAU.s]	峰高 [mAU]	面积 [%]
28.137	174.700	22.459	1.520
29.302	10953.233	1416.252	95.269
34.335	369.243	36.768	3.212