



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): 4,4'-(六氟异亚丙基)二酚

英文名称(English Name): 4,4'-(Hexafluoroisopropylidene)diphenol

分子式(Molecular Formula): C₁₅H₁₀F₆O₂

分子量(Molecular Wt): 336.23

CAS: 1478-61-1

货号(Item No): B24642

批号 (Lot. Number): T23D7L27323

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to off-white powder	White to off-white powder
Purity	98% min (HPLC)	99.5%
Solubility	15mg/mL, CH ₂ Cl ₂ :MeOH	Clear, colorless solution

Quality Assurance : Xiaoyong Tan

Quality Control : Yunfei Zhu





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: 0.1%磷酸水=80:20

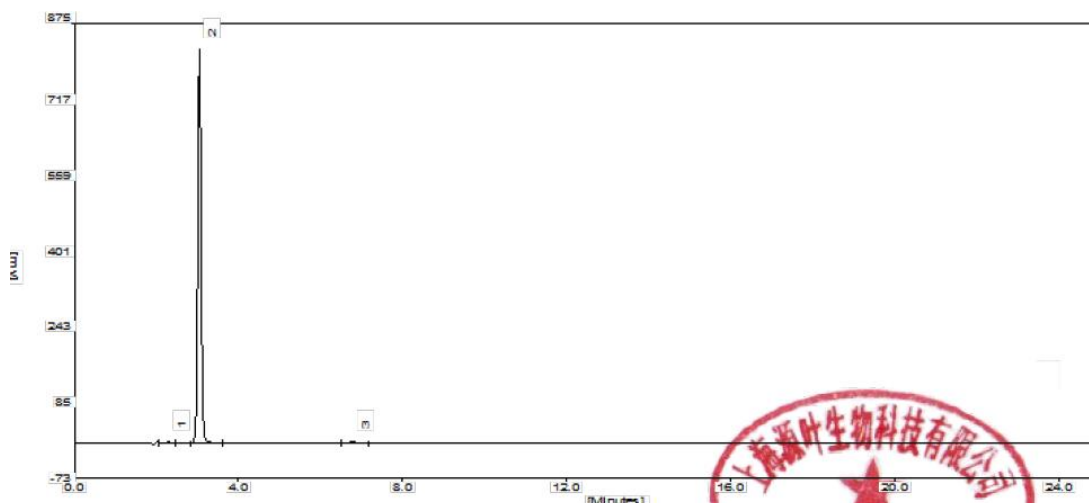
压力:10.0 MPa

柱长:200 mm

检测器: DAD 265 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	2.28333	1.31	5.45	0.1185
2	4,4' - (六氟异亚丙基) 二酚	3.04833	823.34	4578.90	99.5850
3	Unknown	6.79333	1.42	13.64	0.2966

