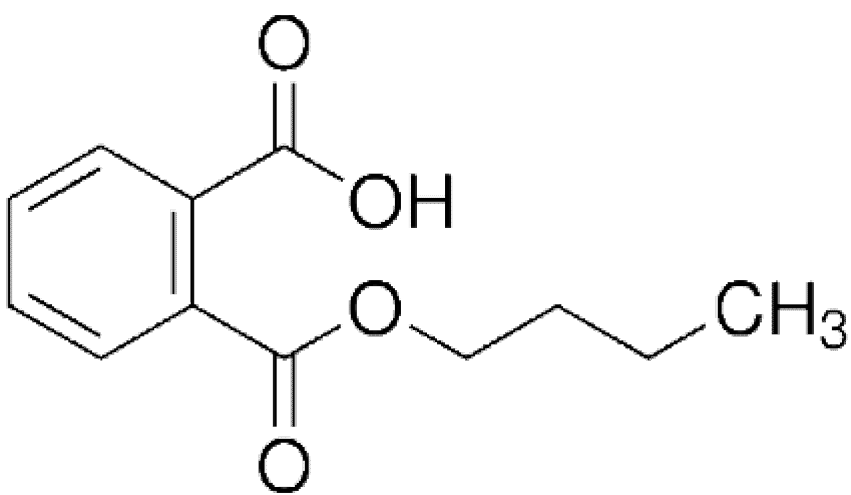




上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

样品分析报告

批号: A20F10L81076

样品名称	邻苯二甲酸单丁酯		
CAS No.	131-70-4		
分子式	C ₁₂ H ₁₄ O ₄ .	分子量	222.24 .
结构			
贮存条件	2-8℃		
项目	标准	结果	
外观	白色结晶性粉末	符合	
溶解性	甲醇	符合	
纯度 (HPLC)	98%	99.3%	

QA:

谭小勇



O:

王付浩



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*200mm, 5 μ m)

流动相: A-0.1%磷酸水, B-乙腈

0-25min 5%-95% B

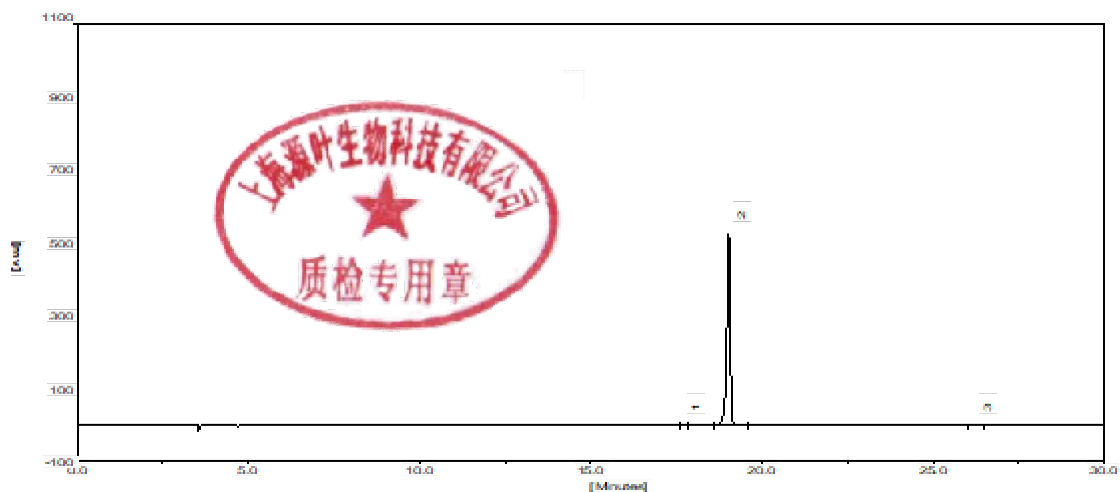
25-30min 95%B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD 276nm

溶剂: 甲醇



#	保留时间(min)	峰高(mv)	峰面积(mv.sec)	面积百分比(%)
1	17.69333	1.30	7.69	0.2055
2	19.03167	527.34	3713.03	99.2687
3	26.24000	2.91	19.67	0.5258