



凯若泰手性分析送样单



送样单位及样品基本信息			
送样单位:	电话:		
联系人姓名:	E-mail:		
地址:			
服务种类和要求			
服务种类	购买手性柱前的手性柱筛选		
手性柱选择要求	键合型手性柱、涂敷型手性柱		
流动相选择要求	正相、反相、有机极性、非传统流动相		
化合物信息			
化合物结构式			
主要手性官能团			
化合物形态: 液体	固态粉末		
化合物酸碱性: 中性 酸性 碱性 两性	化合物中文名称		
	化合物英文名称		
手性中心数目:	异构体数目:		
送样重量:	化学纯度(大于95%):		
样品建议保存条件:	室温	冰箱保存	
溶解度			
甲醇	好 (>10mg/mL)	中 (>1mg/mL)	差 (<1mg/mL) 不溶
乙醇	好 (>10mg/mL)	中 (>1mg/mL)	差 (<1mg/mL) 不溶
异丙醇	好 (>10mg/mL)	中 (>1mg/mL)	差 (<1mg/mL) 不溶
水	好 (>10mg/mL)	中 (>1mg/mL)	差 (<1mg/mL) 不溶
水加酸或加碱	好 (>10mg/mL)	中 (>1mg/mL)	差 (<1mg/mL) 不溶
正己烷	好 (>10mg/mL)	中 (>1mg/mL)	差 (<1mg/mL) 不溶
二氯甲烷	好 (>10mg/mL)	中 (>1mg/mL)	差 (<1mg/mL) 不溶
其他溶剂:	好 (>10mg/mL)	中 (>1mg/mL)	差 (<1mg/mL) 不溶
样品稳定性			
光	稳定	不稳定	不明确
温度 (<50度)	稳定	不稳定	不明确
酸 (如甲酸或乙酸)	稳定	不稳定	不明确
碱 (如二乙胺)	稳定	不稳定	不明确
水	稳定	不稳定	不明确
空气	稳定	不稳定	不明确
其他	稳定	不稳定	不明确
可供参考的色谱分离信息			
能完全分离的手性柱名称和规格 及流动相条件	分离度 (RS) 大于 1.5		分离度 (RS) 小于 1.5
不能分离的手性柱名称和规格 流动相及比例			
文献方法 (类似结构)			
收样日期:			
备注:			