

 清华大学 实验安全分析报告	学生：（签名及签名时间）	导师：（签名及签名时间）
	实验室安全负责人： （签名及签名时间）	工作地点：

实验目标及过程简述：

实验周期（几小时，几天，几周，几个月，仅一次）：

实验过程的风险分析：

简要实验步骤	主要危险源 危化品、病原微生物、 压力容器、高低温设备、 高转速设备、辐射、机械 设备等	风险分析 危化品、病原微生物、 辐射源的危险性及实验中 可能的后果，设备在运行 中可能出现的问题	控制和防护措施 通风要求、特殊环境要 求、泄露报警、标准操作 程序与值守要求，防护设 备设施、个人防护要求等	突发情况处理 化学品泄露、病原微生物 泄露、停水停电如何处 理等

实验过程中是否有爆炸和火灾危险？_____

如果有，如何预防不发生？一旦出现紧急情况，如何处理？

 清华大学 实验安全分析报告	学生：（签名及签名时间）	导师：（签名及签名时间）
	实验室安全负责人： （签名及签名时间）	工作地点：

基本防护要求：

实验室工程控制措施

通风橱	☐
手套箱 / 隔音器	☐
局部通风	☐
泄露报警	☐
报警类型：	_____
化学品存储要求：	_____
实验监控/值守要求	_____
生物安全柜	☐

个人防护（PPE）

实验服/防护服	☐
手套	☐
手套类型：	_____
护目镜	☐
呼吸系统防护用具	☐
面罩类型：	_____

请说明是否需要其它防护（辐射、激光、高低温设备等）？

废弃物处置：

含卤素试剂	☐	废酸（除 HF）	☐	强氧化剂	☐
非含卤常用有机溶剂	☐	HF	☐	活泼金属及其有机物	☐
转基因动植物	☐	锐器物	☐	生物废弃物	☐
其它废弃物 _____					
不能混合的废弃物 _____					

（废弃物处理方法可参见化学品或生物制剂的 MSDS/SDS）

注： 此安全分析报告只针对上述实验过程，如有任何实验（配方&工艺）变更须再次进行实验安全评估并重新提交此报告；本报告一式两份，一份提交至实验室安全负责人，存档至学生毕业一年后，一份由指导教师留存；此报告模板仅作为参考，可根据需要修改此模板或自行编制实验安全分析报告。

常用联系电话：

火警：119

匪警：110

急救：120/999