

# 化学反应安全风险评估

产品名称	化学反应安全风险评估
公司名称	浙江华顺安全科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省德清县长虹东街926号1幢（浙江工业大学科技园）
联系电话	0572-8362899 13706797676

## 产品详情

### 化工反应安全风险评估

- (1) 对反应中涉及的原料、中间物料、产品等化学品进行热稳定性测试，获得物质的分解放热情况，开展物质热稳定性评估；
- (2) 通过对反应温升的测试，来评估放热反应失控后的严重度；
- (3) 通过对失控反应的最大反应速率到达时间的测试，对反应失控发生的可能性进行评估；
- (4) 通过对工艺温度、合成反应最高温度、最大反应速率到达时间为24h的温度、技术原因最高温度的测试，对反应工艺危险度进行评估；
- (5) 通过团队相关技术领域的优势（例如连续式管道化反应、微通道反应），进行工艺优化，开发安全工艺过程。