

淮安市胶水急性眼刺激试验 胶粘剂毒性试验

产品名称	淮安市胶水急性眼刺激试验 胶粘剂毒性试验
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

产品详情

急性眼刺激试验是一种实验方法，用于检测外来物质对眼睛的刺激作用。该实验通常使用巴豆油或甲醛作为刺激性物质，通过观察眼球接触这些物质后的炎症反应来判断眼睛受到的刺激程度。急性眼刺激试验是一种可逆的实验方法，即当刺激性物质被移除后，眼睛的刺激反应会逐渐减轻。

急性眼刺激试验的目的：

主要是检测消毒剂对实验动物眼睛的急性刺激和腐蚀作用，为人类眼和粘膜接触该受试物的潜在危害提供资料。

急性眼刺激试验步骤如下：

受试物滴入1只眼，以另1只眼作为自身对照、

于1、24和72小时后检查角膜、虹膜的改变，并分程度记录、

必要时在21天之内进一步检查反应的可逆性、

如是可逆的验证变化，则为刺激作用；如是不可逆的组织损伤，则为腐蚀作用、

急性眼刺激试验是一种用于评估物质对眼睛刺激性风险的试验方法。

以下是急性眼刺激试验的步骤：

固定兔子并轻轻打开其右眼的下眼睑、

将0.5毫升（100毫克）的测试样品滴入或放入结膜囊中，被动关闭上下眼30秒，以防测试样品丢失、未处

理的另一侧眼睛作为自身对照或滴入溶媒、

在滴加测试样品后，用生理盐水冲洗5分钟、冲洗液的流速和流速不会对眼睛造成伤害、

在滴加测试样品后10分钟、0.5小时、1小时、1.5小时和24小时、48小时、72小时检查眼睛、如果72小时内未出现刺激反应，则测试可以终止、如果发现角膜受累或有其他眼部刺激，且在7天内未恢复，则观察时间应延长，以确定损伤的可逆性或不可逆性，一般不超过21天。