

化学品皮肤致敏试验、急性皮肤刺激检查

产品名称	化学品皮肤致敏试验、急性皮肤刺激检查
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	周期:7-10天 属于行业:检测服务 检测类型:性能检测
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 18662248592

产品详情

毒理性检测常见项目一般有急性经口，急性吸入，急性皮肤刺激，皮肤致敏，皮肤刺激等试验。

急性吸入毒性试验

GB/T 21605-2008 化学品急性吸入毒性试验，

农药GB15670 急性吸入毒性试验

4.1 目的 测试可能经呼吸道进入机体的农药（尤其是挥发性强的农药）对呼吸道及全身的损伤及其危害程度。求出吸入接触的半数致死浓度（LC50），为农药的安全评价和制定生产应用中的防护措施提供依据。

4.2 试验农药原药和制剂。

4.3 试验动物

4.3.1 一种以上的哺乳动物，大鼠为动物。

4.3.2 动物性别、体重和每组动物数量的要求同2.3。

4.4 剂量分组

4.4.1 至少应设3个出现毒性效应直至死亡的剂量组。

4.4.2 如果以浓度2000mg/m³给药2h 仍无死亡，则无需再做高浓度试验。

4.5 给法及观察时间

4.5.1 给式包括鼻、头部接触和全身置于染毒柜内接触两种方式。

4.5.2 染毒柜内应保持恒定的空气流量、农药浓度、温度及湿度，并要求柜内保持微负以免农药外漏。

4.5.3 吸入给药一般为2h。

4.5.4 给药后至少观察14d。

4.6 观察指标

4.6.1 中毒的临床表现，参照2.6.1。

4.6.2 死亡时间及死亡率。

4.7 结果评定

4.7.1 用统计方法计算LC50值。计算方法见附录A（补充件）。

4.7.2 按农药的急性吸入毒性分级标准进行评定（见表3）表3 急性吸入毒性分级标准 级别
LC50(2h),mg/m³剧毒<20、高毒20-200、中毒200-2000、低毒>2000