

# 广州急性经口经皮吸入实验 化妆品毒理试验检验

产品名称	广州急性经口经皮吸入实验 化妆品毒理试验检验
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号 厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

## 产品详情

急性经口/经皮/吸入实验A . 急性经口毒性试验目的：急性经口毒性试验往往是在产品研发的初步试验阶段进行的，通过对测试结果的分析，可以为原料毒性分级，并且作为各类毒性试验、毒理学试验剂量的参考。常见的毒性评估试验产品诸如化妆品原料（化妆品急性经口毒性测试GB7919-1987）、农药（农药急性经口毒性试验GB15670）、化学品（化学品急性经口毒性测试GB/T 21603）等等。方法：一次或在24h内多次经口给予实验动物受试物后，动物在短期内出现的健康损害效应。经口LD50/半数致死量：经口一次给予受试物后，引起实验动物总体中半数死亡的毒物的统计学剂量。报告内容：1.受试物名称、理化性状、配制方法、所用浓度；2.实验动物的种属、品系和来源；3.实验动物饲养环境，包括饲料来源、室温、相对湿度、实验动物房合格证号；4.所用剂量和动物分组，每组所用动物性别、数量及体重范围；5.染毒后的动物中毒表现和死亡情况及出现时间，大体解剖及病理所见；6.计算LD50的方法；B . 急性经皮毒性试验目的：急性皮肤毒性试验是指经皮一次涂敷受试物后，动物在短期内出现的健康损害效应。该实验可确定受试物能否经皮肤吸收和短期作用产生的毒性反应，可为化妆品原料毒性分级，确定亚慢性毒性试验和其它毒理学试验剂量提供依据。常见类目：农药急性经皮毒性试验：GB 15670化妆品急性经皮毒性试验：GB 7919化学品急性经皮毒性试验：GB/T 21606 C . 急性吸入毒性试验目的 该测试可以对挥发性的农药经呼吸道进入机体后，对呼吸道及全身的损伤程度进行评价，为农药的安全评价和制定相应的防护措施提供依据。常见类目：化学品急性吸入毒性试验：GB/T 21605农药急性吸入毒性试验：GB15670 试验流程：1.确定农药原药和制剂。2.试验动物：一种以上的哺乳动物。3.剂量分组：应设3个以上出现毒性效应直至死亡的剂量组。如果以浓度2000mg/m<sup>3</sup>给药2H仍无死亡，则无需再做高浓度试验。4.给药方法及观察时间：给药方式两种方式：鼻、头部接触；全身置于染毒柜内接触。染毒柜内需保持恒定的空气流量、农药浓度、温湿度。吸入给药一般为2H。给药后至少观察14D。5.观察指标：中毒的临床表现。死亡时间及死亡率。6.结果评定：用统计方法计算LC 50值。按农药的急性吸入毒性分级标准进行评定。