

硅胶洁面仪皮肤刺激怎么测试

产品名称	硅胶洁面仪皮肤刺激怎么测试
公司名称	国瑞中安集团-综合性CRO机构
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	15816864648 15816864648

产品详情

硅胶洁面仪皮肤刺激怎么测试

1 皮肤刺激实验目的

检测样品对试验动物皮肤的刺激/腐蚀作用和强度。

2 试验动物

每次试验至少需 4 只皮肤完好的健康家兔或豚鼠。

3 操作程序

3.1 一次皮肤刺激试验

(1)在试验前24h，将家兔或豚鼠背部脊柱两侧的毛剪掉，不得损伤表皮。去毛范围，左、右各约3cm × 3cm。

(2)次日将受试物(浓度为皮肤消毒应用液的5倍或原液)0.5ml滴于2.5cm × 2.5cm 大小的2层~4 层纱布上并敷贴在一侧去毛皮肤表面，然后用一层无刺激塑料膜或油纸覆盖，再用无刺激胶布固定。另一侧去毛皮肤作为空白对照(或溶剂对照)。敷贴时间为 4h。试验结束后，用温水或无刺激性溶剂除去残留受试物。

(3)分别于去除受试物后1h、24h和48h，分别观察皮肤局部反应，并按表2-10进行刺激反应评分。

3.2 多次皮肤刺激试验

(1)同一次皮肤刺激试验操作步骤2.3.3.3.1 (1)。

(2)次日将受试物（浓度为皮肤消毒应用液的5倍或原液）0.2ml涂在一侧皮肤上，另一侧涂溶剂作为对照，每天涂抹一次，连续涂抹14d。每次涂抹前，按表2~12评分。对照区和试验区同样处理。

4 评价规定

4.1 一次皮肤刺激试验

按照表2-12，分别将各时间的动物皮肤红斑与水肿形成情况的评分相加，除以动物数，得各时间的皮肤刺激反应积分值(刺激指数)。取其中高皮肤刺激指数，按表2-13评定该受试物对动物皮肤刺激强度的分级。

WORKSHOP 05 , 13/F, CHINA UNITED PLAZA 1008 TAI NAN WEST STREET, KOWLOON. HONG KONG

GB/T 21786-2008亚急性经口(28天)毒性试验GB/T 21752-2008、OECD 407、

化学品测试方法(环保部第二版)407、亚急性吸入(14/28天)毒性试验GB/T 21754-2008、

化学品测试方法(环保部第二版)412亚慢性经口毒性试验GB/T 21763-2008、OECD 408、

化学品测试方法(环保部第二版)408亚慢性经皮毒性试验GB/T 21764-2008、OECD

411、化学品测试方法(环保部第二版)411亚慢性吸入毒性试验GB/T 21765-2008、OECD

413、化学品测试方法(环保部第二版)

413致畸试验(GLP)化学品毒性鉴定技术规范(2005年版)食品，保健品毒性试验，检测项目