

时间	空白对照组	盐水对照组	样品试验组
第一天 8:00			
第二天 8:00			
第三天 8:00			



中化所
China Institute of Chemical Technology

北京中科光析化工技术研究所（动物实验室）
Beijing ZKGX Research Institute of Chemical Technology (Animal Lab)

报告编号 (Report ID): ZKGX20200616-13-02-001 日期 (Date): 2020.06.28 第 1 页 共 6 页

测试报告

Test Report

报告编号 (Report ID): ZKGX20200616-13-02-001

样品名称 (Sample Name): Z1 量子水

委托单位 (Client): 北京掌海环保科技有限公司

测试类型 (Test Type): 委托测试

测试要求 (Test Requirement): 按照委托方要求测试

分析结果 (Test Result): 见后页

编制 孙东梅 审核 高天星 签发 董生

北京中科光析化工技术研究所 全国免费电话 400-601-8230 网址: <http://www.zkgx.com.cn> 投诉电话: 010-82491398

声明: 本检测结论仅对送检样品负责, 评述仅供参考, 不得部分复制本测试报告 (复制无效), 请扫描全国报告防伪网查询真伪, 如对检测结果有疑问, 请致电咨询。



北京中科光析化工技术研究所（动物实验室）
Beijing ZKGCX Research Institute of Chemical Technology (Animal Lab)

报告编号 (Report ID): ZKGCX20200616-13-02-001 日期 (Date): 2020.06.28 第 4 页 共 6 页

研究测试报告附件 (Research Test Report Attachment):

小鼠伤口愈合测试

- 一、测试样品: 无色无味透明液体
- 二、受试动物: KM 小鼠, 测试前 24h 背部去毛, 小鼠背部皮肤用于测试。
- 三、测试步骤:

- 1、测试开始前将小鼠背部去毛区域用手术刀造成 1cm 左右的创口, 伤口处需见血。
- 2、选择伤口长度深度相近的小鼠 9 只, 分为实验组、对照组、和空白对照组三组, 每组各三只。

3、实验组在上午 8 点至下午 6 点期间, 每隔两小时在背部伤口涂抹送检样品一滴;
对照组在相同的时间点涂抹生理盐水一滴, 空白对照组不对其进行操作。

实验周期为两天, 观察记录小鼠的伤口愈合情况。

四、测试结果:

小鼠分组	小鼠伤口长度							伤口愈合率, %
	第一天 8:00, cm	第一天 12:00, cm	第一天 18:00, cm	第二天 8:00, cm	第二天 12:00, cm	第二天 18:00, cm	第三天 8:00, cm	
空白组	1.14	1.12	1.11	1.06	1.04	0.99	0.87	23.68
盐水组	1.13	1.13	1.12	1.01	0.95	0.92	0.84	25.66
实验组	1.06	1.06	1.01	0.85	0.82	0.75	0.62	41.51

注: 生物个体之间存在差异, 测试结果仅供参考

伤口愈合率

添加信息水实验组与其他对照组对比

45.00%

40.00%

35.00%

30.00%

25.00%

20.00%

15.00%

10.00%

5.00%

0.00%

空白对照组

盐水对照组

信息水组