

军事医学科学院
微生物流行病学研究所

检 测 报 告

报告编号: [2010]-127 号
送检样品: 普力-600 (PL-600) 消毒錠
送检日期: 2010年06月20日
报告日期: 2010年08月10日

(公章)



通信地址: 北京 丰台大大街 20 号
邮政编码: 100071

联系电话: 010 6694 8509
传 真: 010 6381 5259

声 明

- 1.本报告仅对来样负责。
- 2.本报告涂改、增删无效，未加盖公章者无效。
- 3.本报告的复印、传真件仅供参考，检测结果以报告原件为准。
- 4.本报告及本机构名称不得用于产品标签、商品说明和广告宣传等。
- 5.对本报告如有异议，在收到报告之日起一个月之内，由原经办人持有效证件向本所提出申诉，逾期不予受理。无副样者，仅给予复核，不重新检测。
- 6.本报告一式三份，一份交送检单位，两份存档。

联系人：赵月峨

联系电话：010 6694 8509

传 真：010 6381 5259

微生物流行病学研究所
检 测 报 告 单 (首 页)

报告编号:

委 托 人 (单位名称)	普力生化科技股份有限公司		送检日期	2010年06月20日	
样 品 名 称	普力-600 (PL-600) 消毒锭	样品数量、状态说明	1份 (10片)		
样 品 编 号	2010-08-001	样 品 接收人	常国辉	检验完成 日期	2010年08月10日
送检目的与要求	普力-600 (PL-600) 消毒锭细胞毒性测定				
检 测 依 据 (标准及名称)	(依据本中心标准、国家标准时,填写标准代码、编号、年号及名称。采用非标准检测方法,填写双方约定的检测依据) 检测依据送检方提供的程序和说明进行				

检测条件及操作 (简要说明):

将不同厚度的普力-600 消毒液 (由普力-600 消毒锭配制) 接种 MDCK 细胞, 连续培养 3 天, 观察普力-600 消毒液在细胞引起的病变状况。

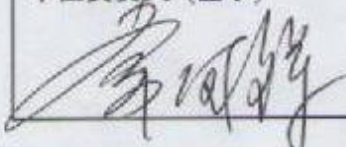
检测结果 (必要时可附页):

普力-600 消毒液 (10ppm) 及以下稀释液对细胞无毒性。

报告日期 2010年08月12日

本报告共 1 页, 其中附 0 页;

单位负责人 (签字)

 2010年08月16日

(公章)

检测报告单 (附页)

报告编号: [20] -

一、材料

1.1 待测样品

普力-600 (PL-600) 消毒锭由普力生化科技股份有限公司提供, 密封保存。使用前按说明配制成 1000ppm 厚度的储存液。

1.2 细胞和病毒株

MDCK 细胞由本室保存。

1.3 试剂

DMEM 培养液及胎牛血清购自 Invitrogen 公司。96 孔细胞培养板购自 Corning 公司。胰酶为 Hyclone 公司产品。EDTA 购自北京化学试剂公司产品。维持液为含 2% 胎牛血清的 DMEM 培养液。

二、方法

将普力-600 消毒剂储存液用维持液按 $10^{-1} \sim 10^{-7}$ 进行系列稀释后, 依次加入到铺有单层 MDCK 细胞的 96 孔板中, 每个梯度设 4 个孔, 每孔 200 μ l。同时设 4 个孔为正常细胞对照, 加入 200 μ l 维持液。将 96 孔板置于 37 $^{\circ}$ C、5%CO₂ 培养箱中培养, 每日在显微镜下观察并记录细胞病变状况, 连续观察 3 日。

三、结果

普力-600 消毒液在 10ppm 及以下厚度时, MDCK 细胞生长未见异常。

四、结论

普力-600 消毒液 (10ppm) 及以下稀释液对细胞无毒性。