

# 林可霉素类快筛试剂盒

产品名称	林可霉素类快筛试剂盒
公司名称	广州健仑生物科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市中山大道东81号金碧世纪花园254
联系电话	020-13710007117 13570709494

## 产品详情

### 林可霉素类快筛试剂盒使用说明书

#### 【适用范围】

本试剂盒适用于祛痘、抑制粉刺类化妆品的快速检测，可检测囊剂、霜剂、乳液、水剂、凝胶剂等剂型。

#### 【简介】

目前，祛痘或抑制粉刺类化妆品中非法添加物质主要有林可霉素类、喹诺酮类、硝基咪唑类、酰胺醇类（氯霉素）和磺胺类等化学成分。林可霉素类快速筛查试剂盒与酰胺醇类（氯霉素）、硝基咪唑类、喹诺酮类、磺胺类和甲硝唑快速试剂盒组合使用。

本试剂盒可检测林可霉素、克林霉素、克林霉素酸脂等。

以盐酸林可霉素乳膏、盐酸克林霉素乳膏为例，常用规格为0.5%~2%。本方法标准品溶液检测限小于0.1  $\mu\text{g}/\text{ml}$ ，样品检测限小于13.5  $\mu\text{g}/\text{g}$ 。

#### 【试剂盒组成】

林可霉素试剂a	10瓶	林可霉素类检测卡	10卡
林可霉素试剂b	10瓶	取样勺	10支
刻度吸管	10支		

规格 10份次

## 【样品前处理】

1、拧开林可霉素试剂瓶a的下盖，不同剂型化妆品按以下方法加入到试剂瓶a内：

膏剂、霜剂、乳剂、凝胶剂等固体或半固体剂型：

用取样勺取出约0.1g样品（约1平勺），用刻度吸管将取样勺上的化妆品刮入试剂瓶a中。

水剂型等液体剂型：

用刻度吸管吸取约0.1ml(刻度吸管第一条刻度线处)化妆品。

2、在试剂瓶a内，用刻度吸管吹打（反复吸取、挤出）溶液8~10次，尽量使其混匀。

3、拧开试剂b的瓶盖，用刻度吸管吸取a瓶混匀溶液约0.5ml(刻度吸管约1管)至试剂b中，并用刻度吸管吹打（反复吸取、挤出）溶液3~5次，尽量使其混匀。

## 【检测】

1、拆开铝箔袋，取出检测卡。

2、用刻度吸管吸取b瓶中的溶液，垂直滴加3滴溶液于检测卡的圆孔中。

3、加样后开始计时，3~5分钟即可观察质控线（c线）和检测线（t线）显示情况。

## 【结果判断】

1、阴性（-）：

若c线和t线均显色，表示化妆品中不含林可霉素类化学成分。

2、阳性（+）：

若c线显色，t线不显色，表示化妆品中含林可霉素类化学成分。

3、无效：

c线未显色，表示检测卡失效，建议更换检测卡重复测定。

#### 【注意事项】

- 1, 在检测过程中，滴加3滴溶液后如在10秒内发现待测液未展开，可补加1~2滴。
- 2, 结果判断时，若滴加样品溶液于检测卡的加样孔中后立即出现c线和t线，即可判断结果为阴性；若只出现c线，则要等3分钟后再读取结果。
- 3, 当检测温度低于10℃时，若只出现c线，则将判定时间延长至5分钟。
- 4, 如试剂沾污皮肤或误入眼中，请立即用清水冲洗。
- 5, 本试剂盒仅供定性筛查用。
- 6, 试剂应远离儿童触摸到的地方。

#### 【贮存条件】

在4~30℃ 阴凉干燥处保存。