

## 改良苯酚品红染色液

产品货号：R23260

产品规格：100ml/500ml

### 产品简介：

改良苯酚品红染色液又称卡宝品红(Carbol fuchsin)染色液，该染色液与醋酸洋红有相似之处，醋酸洋红是一种比较常用的碱性染料，常用于细胞核染色、染色体的固定和染色。生物学上常用卡宝品红作观察细胞分裂时染色体形态的染色剂。染色体染色时用醋酸洋红染色液染色，虽然染色效果较好，但却存在着染色需时较长的问题。

尚宝生物 改良苯酚品红染色液常用于植物组织的压片法和涂片法，染液稳定，采用改良配方，加入衬染剂，使染色效果更佳。主要用于染色体染色如体细胞染色体和减数分裂染色，是很好的细胞核、线粒体染色剂。

### 产品组成：

试剂名称	规格	保存条件
改良苯酚品红染色液	50ml	室温，避光

### 自备材料：

1. 载玻片、盖玻片
2. 光学显微镜

### 操作步骤(仅供参考)：

1. 花粉类颗粒：取少量花粉物质置于载玻片，滴加适量改良石炭酸品红染色液，充分混合，立即盖片染色 5~15min 后，吸去多余液体，显微镜下观察。
2. 动植物切片：常规处理(如脱蜡至水)，滴加醋酸洋红染色液染色 5~10min，自来水冲洗，封片，显微镜下观察。
3. 部分新鲜植物组织(如洋葱表皮)，直接浸染于醋酸洋红染色液 5~10min，自来水冲洗 2~3min，置于载玻片并盖上盖玻片，显微镜观察。

### 注意事项：

1. 染完色后，应立即显微镜下观察。
2. 由于本试剂含有高浓度弱酸，有刺激性气味，请注意自我保护。

有效期：24个月有效。



扫一扫 加微信

**上海尚宝生物科技有限公司**  
Shanghai Saint-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址：上海市徐汇区龙华路2518弄14号

电话：400-611-0007 13671551480

Q Q：807961520

邮箱：saintbio@126.com

http://www.saint-bio.com