

台盼蓝植物染色液

产品货号：R32991

产品规格：100ml

产品介绍：

台盼蓝染料可以进入不完整、破裂的细胞，显微镜下观察细胞变蓝，即说明细胞坏死。细胞膜完整，细胞不易被台盼蓝染色，未着色的细胞则为正常细胞或凋亡细胞。此方法可以反映细胞膜的完整性，区别坏死细胞。

本公司出品的台盼蓝植物染色液主要用于鉴定植物组织的坏死情况。用台盼蓝植物染色液直接染色，在显微镜或肉眼观察即可，此方法操作简单，无需无菌操作。

产品组成：

产品名称	规格	保存条件
台盼蓝植物染色液	100ml	室温

染色结果：



图 1 台盼蓝植物染色液染色图（上图为染色前，下图为染色后）

操作说明：

1. 将植物组织用流水清洗，并擦干。
2. 将植物组织浸没台盼蓝植物染色液中，室温静置 3h。若染色效果不明显建议过夜染色。
3. 75%乙醇浸泡 30min 洗脱，重复 3 次。
4. 95%乙醇浸泡至完全脱色为止，约 1d。
5. 植物组织死亡的部位被染为蓝色。

注意事项：

请佩戴乳胶手套在通风橱内操作，注意防护。

保存：

常温运输；常温储存，保质期2年。



扫一扫 加微信

郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co., Ltd

地址：郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话：400-611-0007 13671551480 13643719799

Q Q: 807961520 731791866

邮箱：zzlybio@126.com