

固绿醇溶液(FCF,0.5%)

产品货号: R23535

产品规格: 100ml

产品简介:

固绿(Fast Green FCF)又称坚牢绿FCF或快绿, 分子式为 $C_{37}H_{34}N_2O_{10}S_3Na_2$, 分子量为808.91, CAS号为2353-45-9。

固绿属于酸性染料, 能染色含有浆质的纤维素细胞组织, 在染细胞和植物组织上应用极广, 是植物组织学最常用的染料之一。它常与番红O联合用于显示软骨, 其原理是基于阳离子染料粘多糖中阴离子基团的结合, 嗜酸性的骨和酸性染料固绿结合而呈绿色或蓝色, 与呈现红色的软骨对比鲜明, 从而将软骨组织与骨组织区分开。该试剂亦用于植物标本染色等。

试剂组成:

产品名称	规格	保存条件
固绿醇溶液(FCF,0.5%)	100ml	室温, 避光

操作步骤:

1. 根据实验具体要求操作。

注意事项:

1. 首次使用本染液时建议先取1~2个样品做预实验。
2. 固绿染色可以根据染色结果和要求调整时间。
3. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期: 12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>