

台盼蓝

货号: T8070

规格: 5g/25g

保存: RT

有效期: 5 年

产品说明:

是细胞活性染料, 常用于检测细胞膜的完整性与细胞的存活率, 是组织和细胞培养中最常用的死细胞鉴定染色方法之一。正常的活细胞细胞膜结构完整, 能够排斥台盼蓝, 细胞不会被染成蓝色; 而丧失活性或细胞膜不完整的细胞可被台盼蓝染成蓝色。通常认为细胞膜完整性丧失, 即可认为细胞已经死亡。

产品参数:

CAS: 72-57-1

英文名称: Trypan Blue

别名: 锥蓝; 锥虫蓝; 曲利本蓝

分子式: $C_{34}H_{24}N_6O_{14}S_4Na_4$

分子量: 960.81

外观 (性状): 蓝色至黑色固体

纯度: 染料含量~40%

注意事项:

1. 我司生产的生化试剂如无特殊标注, 基本为非无菌包装, 若用于细胞实验, 请提前做好预处理。
2. 产品信息仅供参考, 如有疑问请致电 400-968-6088 咨询。
3. 本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗, 食品及化妆品等用途。请勿存放于普通住宅区。
4. 为了您的安全和健康, 请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。

相关产品:

C0040 台盼蓝染色液(0.4%)