

Hoechst33258 染色液(含封片剂)

摘要

细胞凋亡检测、普通细胞核染色、常规的DNA 染色,无需单独封片。

产品介绍

Hoechst33258 染色液(含封片剂)

产品简介:

Hoechst 33258 也称 bisBenzimide H 33258 或 HOE 33258, 分子式为 C

25

H

24

N

6

O •

3HCl，分子量为 533.88。Hoechst 33258 是一种可以穿透细胞膜的蓝色荧光染料，对细胞的毒性较低，常用于细胞凋亡检测，染色后用荧光显微镜观察或流式细胞仪检测。Hoechst 33258 也用于普通的细胞核染色、DNA 染色。

Hoechst 33258 的激发波长为 346nm，发射波长为 460nm，Hoechst 33258 和双链 DNA 结合后，激发波长为 352nm，发射波长为 461nm。Hoechst33258 染色液(含封片剂)可直接用于固定细胞或组织的细胞核染色，也可直接用于活细胞或组织的细胞核染色

，无需单独封片