

产品说明书

产品名称：CPM_{TS}

产品货号：BN15001

产品规格：5 mg

应用范围：巯基反应染料

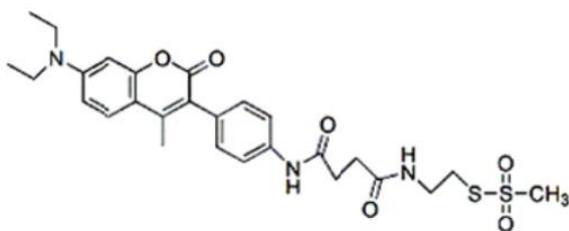
产品参数

外观：可溶于 DMSO 或 DMF 的米白色固体

分子式：C₂₇H₃₃N₃O₆S₂

分子量：560

分子结构图：



贮存条件

-20℃避光干燥保存，12个月有效

产品介绍

CPM_{TS} 是一种可替代广泛使用的巯基反应性香豆素染料 CPM 的新型染料。CPM_{TS} 和 CPM 具有几乎相同的吸收光谱和发射光谱。然而，CPM_{TS} 包含一个 MTS 组，由于 MTS 试剂的高选择性和高反应性，CPM_{TS} 成为比 CPM 更优的巯基标记染料。

注意事项

1. 荧光染料均存在淬灭问题，请尽量注意避光，以减缓荧光淬灭。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。