

# 产 品 说 明 书

**产品名称：MTSET**

产品货号：BN15003

产品规格：50 mg

应用范围：巯基反应染料

## 产品参数

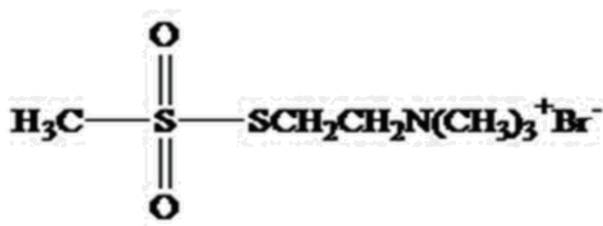
外观：可溶于 DMSO 或水的米白色固体

CAS 号：91774-25-3

分子式：C<sub>6</sub>H<sub>16</sub>BrNO<sub>2</sub>S<sub>2</sub>

分子量：278.23

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

MTSET 是带正电荷的 MTS 试剂，可特异性与巯基反应形成二硫化物。MTSET 常用于检测乙酰胆碱受体通道、GABAA 受体通道和乳糖透性酶的结构。

## 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。