

# 产品说明书

**产品名称: Biotin-X, SE**

产品货号: BN15064

产品规格: 10 mg

应用范围: 氨基反应活性染料

## 产品参数

外观: 可溶于 DMSO 的白色固体

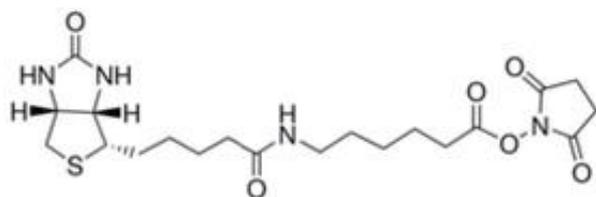
CAS 号: 72040-63-2

贮存条件: -20℃ 避光保存

保质期: 12 个月

分子式: C<sub>20</sub>H<sub>30</sub>N<sub>4</sub>O<sub>6</sub>S

分子量: 454.54



## 产品介绍

Biotin-X, SE 激活生物素的羧酸组, 从而促进耦合反应。主要用于在碱性条件下(pH=8~9)连接生物素和伯胺, 例如蛋白质表面的赖氨酸, 如抗体是这类标记的理想目标。

## 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。