

产 品 说 明 书

6-FAM SE (6-羧基荧光素琥珀酰亚胺酯)

产品货号: F5056

产品规格: 5 mg

应用范围: 氨基反应染料

产品参数

外观: 可溶于 DMSO 和 DMF 的橙黄色固体

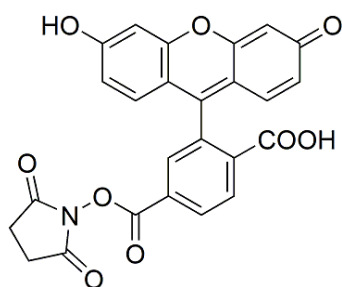
Ex/Em: 495/519nm (pH 9)

CAS 号: 92557-81-8

分子式: $C_{25}H_{15}NO_9$

分子量: 473.4

分子结构图:



储存条件

-20°C 避光保存, 有效期见外包装。

产品介绍

6-FAM, SE 是由单一异构体 6-FAM 与酸中的胺反应形成的琥珀酰亚胺酯。它是最普遍的用来标记肽, 蛋白质及核酸的绿色荧光试剂之一, 同时也可用于配制各种小荧光分子。

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。

