



## 5-FAM, SE

### 产品描述

5-FAM, SE

CAS 号: 92557-80-7

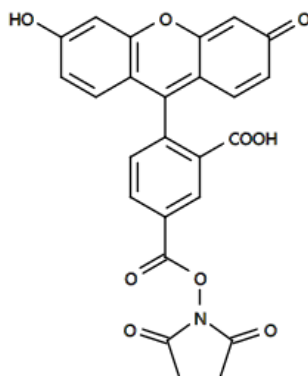
英文名称: 5-FAM, SE [5-Carboxyfluorescein, succinimidyl ester]

中文名称: 5-FAM, SE 5-羧基荧光素琥珀酰亚胺酯

羧基荧光素（通常称为 FAM）及其胺反应性琥珀酰亚胺酯在生物共轭中优于 FITC。FAM 试剂使甲酰胺更耐水解。FAM 试剂需要的缀合条件简单但产生缀合产率较高，并且所得缀合物具有优异的稳定性。FITC 标记的核苷酸和肽往往比相应的 FAM 偶联物降解更快，可用于替代大多数生物学应用中的 FITC 试剂。

### 技术资料

1. Ex(nm): 494
2. Em(nm): 521
3. 分子量: 473.39
4. 溶剂: DMSO
5. 结构式:



### 订购信息

产品名称	货号	规格
5-FAM, SE	AN55L067	10 mg

### 运输与保存

蓝冰运输。-20°C保存，有效期 12 个月。

### 注意事项

1. 本产品仅限于科学实验研究使用，不得用于临床诊断、治疗等领域。

### 相关产品推荐

Hoechst 33258 超级纯（货号：AC12L011）

Alexa Fluor 488 标记鬼笔环肽（绿色）（货号：AC18L032）