

# 产品说明书

**产品名称：6-FAM SE**

产品货号：BN15056

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

$\lambda_{Ex}/\lambda_{Em}$  (pH 9) = 495/519nm

CAS 号：92557-81-8

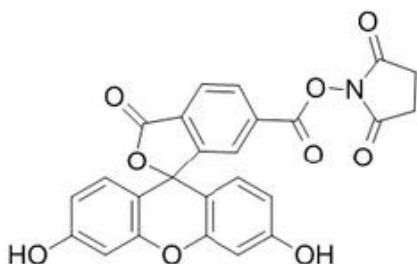
贮存条件：-20℃ 避光保存

保质期：12 个月

分子式：C<sub>25</sub>H<sub>17</sub>NO<sub>9</sub>

分子量：475.41

分子结构图：



## 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。