

FAM SE Dye

产品货号

货号	名称	规格	分子式	Ex/Em (pH 9)	MW	外观
F50 53	5-FAM SE (5-羧基荧光素琥珀酰亚胺酯)	5 mg	C ₂₅ H ₁₅ NO ₉	495/519 nm	473.4	可溶于DMSO和DMF的橙黄色固体
T50 87	5-FAM-X SE (5-羧基荧光素-X琥珀酰亚胺酯)	5 mg	C ₃₁ H ₂₆ N ₂ O ₁₀	493/517 nm	586.6	可溶于DMSO的黄色固体
F50 56	6-FAM SE (6-羧基荧光素琥珀酰亚胺酯)	5 mg	C ₂₅ H ₁₅ NO ₉	495/519 nm	473.4	可溶于DMSO和DMF的橙黄色固体

名称	CAS 号	分子结构图
5-FAM SE (5-羧基荧光素琥珀酰亚胺酯)	92557-80-7	
5-FAM-X SE (5-羧基荧光素-X琥珀酰亚胺酯)	148356-00-7	
6-FAM SE (6-羧基荧光素琥珀酰亚胺酯)	92557-81-8	

储存条件

-20°C避光保存，有效期见外包装。

产品介绍

FAM SE Dye 可用于标记肽，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。

本产品仅供科研使用，请勿用于医药、临床治疗、食品及化妆品等用途。