

产品说明书

FAM Dye

货号	名称	规格	分子式	Ex/Em (pH 9)	MW	外观
F5008	5-FAM(5-羧基荧光素)	50 mg	C ₂₁ H ₁₂ O ₇	492/514 nm	376.3	可溶于 pH>6 的水中的黄
F3008						色固体
F5012	5(6)-FAM(5(6)-羧基荧光素)	50 mg	C ₂₁ H ₁₂ O ₇	492/514 nm	376.3	可溶于 pH>6 水的橘黄色
						固体
F5014	6-FAM(6-羧基荧光素)	20 mg	C ₂₁ H ₁₂ O ₇	495/519 nm	376.3	可溶于 pH>6 的水、DMF
						或 DMSO 的橘黄色固体

名称	CAS 号	分子结构图
5-FAM(5-羧基荧光素)	76823-03-5	НООС
5(6)-FAM(5(6)-羧基荧光素)	72088-94-9	НОС
6-FAM(6-羧基荧光素)	3301-79-9	НООС



储存条件

4℃避光保存,有效期见外包装。

产品介绍

FAM Dye 可通过羧基和伯胺之间的相互作用标记蛋白质、核苷酸和多肽。

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。

