

产 品 说 明 书

产品名称: Cy5.5-E free acid [Cyanine 5.5-ethyl free acid]

产品货号: BN15067

产品规格: 5 mg

应用范围: 荧光标记染料

产品参数

外观: 可溶于有机溶剂 DMSO 或 DMF 的深红色固体

Ex/Em: 675/690 nm

贮存条件: -20°C 避光保存

保质期: 12 个月

分子量: 724.7

消光系数: 210,000

产品介绍

花菁染料 Cy5.5-E free acid 是一种远红外荧光标记染料, 含有游离的、未活化的单官能团羧酸, 在多数情况下, 该染料不具有反应活性, 可用于样品对照或仪器校准。

注意事项

1. 该产品推荐贮存浓度为 10 mM, -20°C 条件下至少可以保存一个月。
2. 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。
3. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。