

产品说明书

产品名称: 5-CR110, SE [5-Carboxyrhodamine 110, succinimidyl ester]

产品货号: BN15057

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 DMSO 或 DMF 的橘红色固体

Ex/Em: 502/524 nm

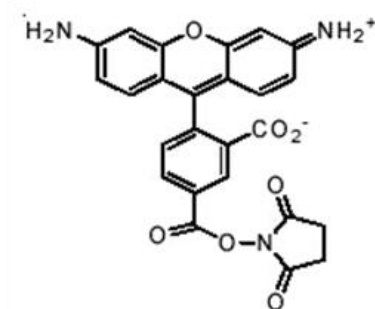
贮存条件: 4℃ 避光保存

保质期: 12 个月

分子式: $C_{25}H_{17}N_3O_7$

分子量: 471.42

分子结构图:



产品介绍

在许多单一染料标记的应用中, 绿色荧光染料 5-罗丹明 110 琥珀酰亚胺酯, 其荧光不受 pH 变化 (pH 4-9) 且比荧光素和 Alexa 488 具有更强的光稳定性。

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。