

产 品 说 明 书

7-(Diethylamino)coumarin-3-carboxylic acid (DAC,DEAC) (7-(二乙基氨基)香豆素-3-羧酸)

产品货号: D5028

产品规格: 20 mg

应用范围: 氨基反应活性染料

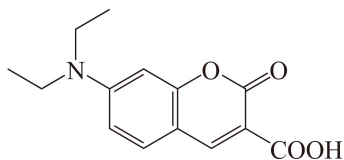
产品参数

CAS 号: 50995-74-9

分子式: $C_{14}H_{15}NO_4$

分子量: 261.3

分子结构图:



储存条件

-20°C避光保存, 有效期见外包装。

产品介绍

7-(Diethylamino)coumarin-3-carboxylic acid 是一种具有氨基反应活性的蓝色荧光探针。与 AMCA 偶联物相比, 7-Diethylaminocoumarin-3-Carboxylic Acid 的荧光结合物在紫外激发下具有更长的激发光谱 (~470 nm)。

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。

