
6-FAM

产品编号: D-9437

CAS: 3301-79-9

保存条件: Store at -20°C.

产品介绍: **基本信息:**

CAS: 3301-79-9

分子式: C₂₁H₁₂O₇

分子量: 376.32

MDL: MFCD00036873

纯度: ~97% (HPLC)

外观: 黄色到橙色粉末

溶解性: 溶于DMSO、0.1 N NaOH (9.80-10.20 mg/mL) 清澈至稍朦胧, 橙色。

敏感性: 对光敏感

最大波长: ($\lambda_{\max}$)492nm at 0.1 N in NaOH

荧光: λ_{ex} 492 nm; λ_{em} 517 nm (pH 8.0)

产品简介:

6-羧基荧光素 (6-Carboxyfluorescein) 是羧基荧光素的一个同分异构体, 主要用于核酸的测序和标记。