

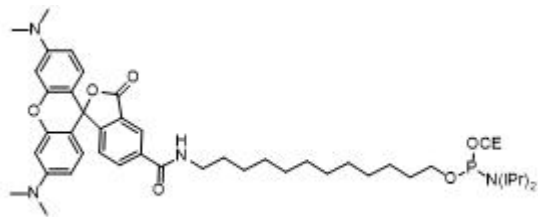
5' TAMRA C12 Amidite (5-Isomer)

货号: KF-YG0868

规格: 250mg

产品信息

结构式:



产品应用

该试剂可用于在寡核苷酸的 5' 端添加一种广谱的蓝绿色荧光淬灭基团, 该淬灭基团通过一个 C12 间隔基团与寡核苷酸连接。

该淬灭剂能够有效淬灭 FAM、HEX、TET 和 JOE 等荧光染料, 因此非常适合用于双标记探针及基于探针的检测方法。

此外, 该淬灭剂本身也具有荧光特性, 其最大发光波长为 580nm。



产品性质

分子式: C₄₆H₆₄N₅O₆P

分子量: 814.19

外观: 紫色固体

运输及储存

运输条件: 冷

储存条件: -10 至 -30° C, 干燥, 避光。

