

3'-Dabcyl CPG 说明书

1. 一般性质

产品名称: 3'-Dabcyl CPG

CAS 号: N/A

产品货号: OLC-0601-1G

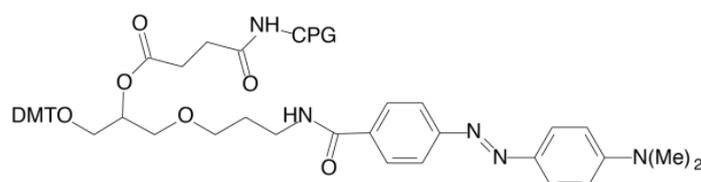
外观性状: N/A

分子式: N/A

分子量: N/A

净分子量(F.W.) N/A

结构式:



光谱: N/A

质控项目: 如, HPLC (≥90%)

2. 产品描述

Dabcyl 基团是一种通用猝灭剂。3'-Dabsyl CPG 和 5'-Dabcyl CPG 用于制备探针, 猝灭剂封闭 3'-末端。5'-Dabcyl 亚磷酰胺将猝灭剂定位在 5'-末端, Dabcyl-dT 将其置于序列内, 留下 3'-末端可用于聚合酶延伸。

3. 产品用法

耦合: 由于该支持物包含 DMT 基团, 因此应以与正常受保护的核苷支持物相同的方式使用。

脱保护: 在室温下用氢氧化铵从该支持物上切割寡核苷酸至少需要 2 小时。使用核碱基所需的方案完成脱保护。

4. 储存条件

-20°C 储存。