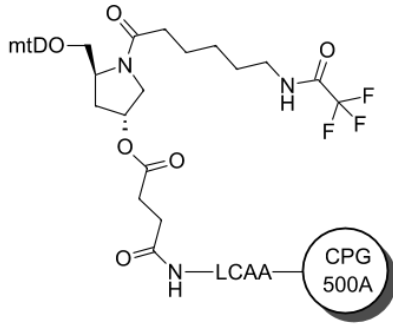


TFA-氨基改性剂 CPG 500 (TFA-amino modifier CPG 500)

<http://cn.lumiprobe.com/p/tfa-amino-modifier-cpg-500>

这种高负载、500 Å 可控孔径玻璃固体支持物, 被设计用于合成含有高达 50 个碱基的带有 3'-氨基的寡核苷酸。氨基受到三氟乙酰基 (TFA) 保护, 在标准解封闭条件下很容易除去。

该试剂基于羟基脯氨酸核心, 这是一种通用的非核苷结构, 天然具有 100% 手性 (缩合时不会形成异构体), 并且对寡核苷酸合成和解封闭的所有条件都稳定。



外观: 灰白色珠子

质量控制 结合试剂的 NMR ¹H 和 HPLC-MS (95%)、负载测量
制:

储存条件: 收到后在 -20°C 下可保存 24 个月。运输: 室温下最多可保存 3 周。干燥。

法律声明: 本产品仅供研究目的提供和销售。本产品并未经过食品、药品、医疗器械、化妆品等领域的安全性和效力测试, 且未经明示或暗示授权用于其他任何用途, 包括但不限于体外诊断、人类或动物用途, 以及商业用途。

孔径大小, 埃: 500

典型载 50-80
荷 $\mu\text{mol/g}$

偶联条件:

切割条件:

解保护条件: