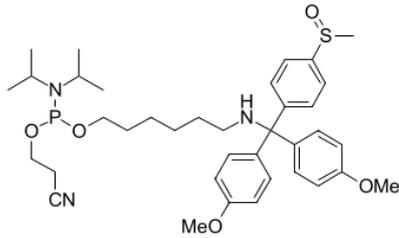


DMS(O)MT 氨基链接臂 C6

<http://cn.lumiprobe.com/p/dmsomt-aminolink>

用于寡核苷酸合成的 Aminolink 亚磷酰胺。DMS(O)MT 是一种与传统 MMT 类似的特殊保护基团，但被设计为它的改进替代品。DMS(O)MTaminolink 与标准的偶联、解封闭和纯化方案完全兼容。然而，DMS(O)MT 组由于更高的稳定性和更好的寡核苷酸回收率，更适合氨基寡核苷酸的 DMT-on 和柱纯化。含有 DMS(O)MT 的寡核苷酸在溶液中比 MMT 类似物更稳定。在柱纯化的情况下，DMS(O)MT 保护可以使寡核苷酸产量增加 2-3 倍，使该试剂成为氨基寡核苷酸高通量生产的独特解决方案。



外观:

分子量: 681.86

CAS 编号: 1173109-53-9

分子式: $C_{37}H_{52}N_3O_5PS$

溶解度:

质量控制:

储存条件:

稀释剂:

偶联条件:

切割条件:

解保护条件: