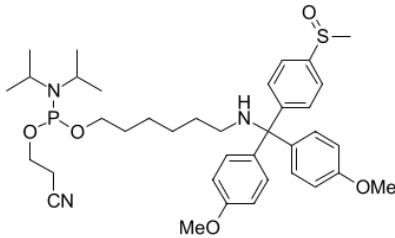


DMS(O)MT 氨基連結臂 C6

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

用於寡核苷酸合成的 Aminolink 亞磷酰胺。DMS(O)MT 是一種與傳統 MMT 類似的特殊保護基團，但被設計為它的改進替代品。DMS(O)MTaminolink 與標準的偶聯、解封閉和純化方案完全兼容。然而，DMS(O)MT 組由於更高的穩定性和更好的寡核苷酸回收率，更適合氨基寡核苷酸的 DMT-on 和柱純化。含有 DMS(O)MT 的寡核苷酸在溶液中比 MMT 類似物更穩定。在柱純化的情況下，DMS(O)MT 保護可以使寡核苷酸產量增加 2-3 倍，使該試劑成為氨基寡核苷酸高通量生產的獨特解決方案。



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: