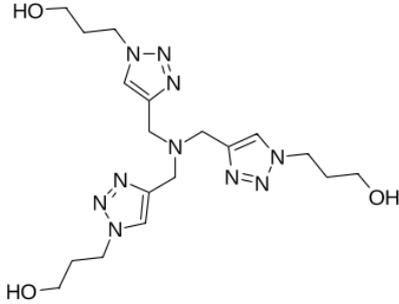


## THPTA配体

<http://cn.lumiprobe.com/p/thpta-ligand>

THPTA 配体（三羟丙基三唑基甲胺）是一种用于水相铜催化点击化学反应的三唑配体。该试剂具有很好的水溶性。当不需要有机共溶剂存在时，它对蛋白质（包括抗体）的点击化学标记和偶联特别有用。



外观: 灰白色固体

分子量: 434.5

CAS 编号: 760952-88-3

分子式:  $C_{18}H_{30}N_{10}O_3$

IUPAC 名称: 3-[4-[[bis[[1-(3-hydroxypropyl)triazol-4-yl]methyl]amino]methyl]triazol-1-yl]propan-1-ol

溶解度: 适合水、DMF、DMSO

质量控制: NMR  $^1H$ , HPLC-MS (95%)

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