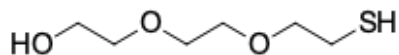


## Hydroxy-PEG3-thiol

<http://cn.lumiprobe.com/p/hydroxy-peg3-thiol-56282-36-1>

A bifunctional PEG3-based linker with thiol (SH-) and hydroxyl (OH-) functional groups. Thiols are nucleophilic and participate in many reactions with electrophiles.

Thiols rapidly react with gold surfaces and nanoparticles, forming self-assembled monolayers (SAMs). Thiol reagent can be used to cover gold with a hydrophilic monolayer.



外观:

分子 166.24

量:

CAS 56282-36-1

编号:

分子 C<sub>6</sub>H<sub>14</sub>O<sub>3</sub>S

式:

IUPAC 2-[2-(2-mercaptoethoxy)ethoxy]ethanol

名称:

溶解

度:

质量

控制:

储存

条件:

法律 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。