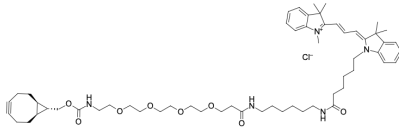


3269-x, Cy3-PEG4-BCN (外切) [Cy3-PEG4-BCN (exo)]

<http://cn.lumiprobe.com/p/bcn-peg4-cy3>

Cyanine3-PEG4-BCN 包含与荧光团 Cyanine3 连接的双环壬炔官能团。双环[6.1.0]壬炔 (BCN) 是一种环辛炔, 可显著改善应变促进的叠氮-炔环加成反应的活性。

环辛炔结构的偶联用于标记含有叠氮基功能化氨基酸的单克隆抗体, 通过无铜点击反应实现高转化率。



外 深红色糊状物
观

分 1014.79

分子
量

分 $C_{58}H_{64}ClN_5O_8$

分子
式

质 NMR 1H and HPLC-MS (95+%)

量
控
制

制

储 收到后 -20°C 避光保存 24 个月。 运输: 室温下最多可保存3周。 干燥。 避免长时间暴露在光线下。

存
条
件

件

法 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
律 断、人类或动物用途, 以及商业用途。

声
明

明