

Lumiprobe Corporation

115 Airport Dr Suite 160 Westminster, Maryland 21157

美国

电话: +1 888 973 6353 传真: +1 888 973 6354

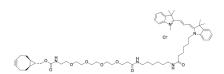
电子邮件: <u>order@lumiprobe.com</u>

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

分 1014.79 子

分 $C_{58}H_{84}CIN_5O_8$

子式

质 NMR ¹H and HPLC-MS (95+%)

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。

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。