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：order@lumiprobe.com

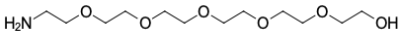
氨基-PEG6-醇 (Amine-PEG6-OH)

http://cn.lumiprobe.com/p/amine-peg6-oh-39160-70-8

氨基-PEG6-醇是一种异质双功能交联剂，含有末端氨基和羟基，它们之间有六乙二醇 (PEG6) 基团间隔。

氨基具有很高的反应活性，可以与羧酸、活化酯（NHS、STP等）、羰基（如酮和醛）等发生反应。可以对羟基进行修饰以引入其他活性官能团。

长亲水性 PEG 间隔基团的存在增强了化合物在水中的溶解度。



外观:	淡黄色油状液体
分子量:	281.35
CAS 编号:	39160-70-8
分子式:	$C_{12}H_{27}NO_6$
IUPAC 名称:	2-[2-[2-[2-[2-(2-Aminoethoxy)ethoxy]ethoxy]ethoxy]ethoxy]ethanol
质量控制:	NMR ^{1}H 和 HPLC-MS (95+%)
储存条件:	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。
法律声明:	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 。