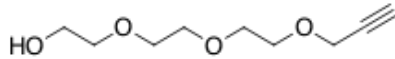


Алкин-ПЭГ3-ОН

<http://ru.lumiprobe.com/p/alkyne-peg3-oh-208827-90-1>

Алкин-ПЭГ3-ОН (моно-пропаргил-триэтиленгликоль) - бифункциональный линкер, содержащий гидроксигруппу и терминальную тройную связь. Этот линкер можно использовать для модификации различных молекул и введения в их состав алкинильного фрагмента, и последующей конъюгации с помощью Click chemistry.



Структура Алкин-ПЭГ3-ОН, CAS 208827-90-1

Общие свойства

Вид продукта:	бесцветное или желтое масло
Молекулярная масса:	188.22
CAS-номер:	208827-90-1
Брутто-формула:	C ₉ H ₁₆ O ₄
Название IUPAC:	2-[2-(2-prop-2-ynoxyethoxy)ethoxy]ethanol, 3,6,9-trioxadodecyne-11-ol-1
Растворимость:	хорошая в большинстве органических растворителей и воде
Контроль качества:	ЯМР ¹ H, ГХ-МС (95%)
Условия хранения:	Хранение: 24 месяца (с момента доставки) при -20°C . Транспортировка: до трех недель при комнатной температуре. Берегите от влаги.