

Азид-ПЭГ4-Азид

<http://ru.lumiprobe.com/p/azide-peg4-azide-101187-39-7>

ПЭГ4 диазид - гидрофильный линкер с двумя азидогруппами. Их можно модифицировать с помощью Click chemistry или реакции Штаудингера.

С помощью этого диазида можно синтезировать димерные молекулы, соединенные гидрофильным линкером.



Структура PEG4 диазида

Общие свойства

Вид продукта: бесцветная жидкость

Молекулярная масса: 244.25

CAS-номер: 101187-39-7

Брутто-формула: $C_8H_{16}N_6O_3$

Растворимость: смешивается с водой, полярными органическими растворителями

Условия хранения: Хранение: 24 месяца (с момента доставки) при $-20^{\circ}C$ в темноте. Транспортировка: до трех недель при комнатной температуре. Избегайте хранения на свету. Берегите от влаги.