

Йод-ПЭГ3-йодид

<http://ru.lumiprobe.com/p/iodo-peg3-iodide>

ПЭГ3 дийодид - гомобифункциональный линкер с двумя йодидными группами, обладающими исключительно высокой активностью в отношении различных нуклеофилов: тиолов, аминов, алкокси-анионов и других. Этот реагент можно использовать для синтеза симметричных гидрофильных конъюгатов.

Общие свойства

| | |
|------------------------|--|
| Вид продукта: | желто-коричневое масло |
| Молекулярная масса: | 369.97 |
| CAS-номер: | 36839-55-1 |
| Брутто-формула: | $C_6H_{12}I_2O_2$ |
| Название IUPAC: | 1,2-bis(2-iodoethoxy)ethane |
| Растворимость: | растворим в воде и полярных органических растворителях |
| Контроль качества: | ЯМР 1H , ГХ-МС (95%) |
| Условия хранения: | Хранение: 24 месяца (с момента доставки) при $-20^{\circ}C$ в темноте. Транспортировка: до трех недель при комнатной температуре. Берегите от влаги. |
| Юридическое заявление: | Продукт предлагается и продаётся только в исследовательских целях. Продукт не проверяется на безопасность и эффективность в пищевых продуктах, лекарствах, медицинских приборах, косметических средствах, нет явного или подразумеваемого разрешения на использование для любых других целей, включая, помимо прочего, диагностические цели <i>in vitro</i> , для людей или животных или в коммерческих целях. |