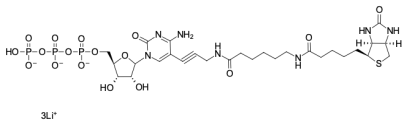
Lumiprobe Corporation
115 Airport Dr Suite 160
Westminster, Maryland 21157
USA
Телефон: +1 888 973 6353
Факс: +1 888 973 6354
Email: order@lumiprobe.com

Биотин-11-CTP

http://ru.lumiprobe.com/p/biotin-11-ctp

Биотин-11-CTP, как и другие биотинилированные нуклеотиды, может быть ферментативно включен в РНК. Биотин-11-CTP содержит 11-атомный линкер между биотином и CTP, который повышает степень связывания с авидином или стрептавидином в соответствующих аналитических методах.



Структура Биотин-11-CTP

Общие свойства

Вид продукта:	твёрдое вещество грязно-белого цвета
Молекулярная масса:	893.48
Брутто-формула:	$C_{28}H_{41}Li_3N_7O_{17}P_3S$
Растворимость:	хорошая в воде
Контроль качества:	ЯМР ^{1}H и ВЭЖХ-МС (95+%)
Условия хранения:	Хранение: 12 месяцев (с момента доставки) при -20°C в темноте. Транспортировка: до трех недель при комнатной температуре. Избегайте излишних циклов заморозки-оттаивания.
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 in vitro, для людей или животных или в коммерческих целях.