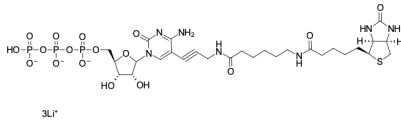


## Биотин-11-СТР

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

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



### Структура Биотин-11-СТР

#### 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 $^1H$ и ВЭЖХ-МС (95+%)
Условия хранения:	Хранение: 12 месяцев (с момента доставки) при $-20^{\circ}C$ 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 <i>in vitro</i> , для людей или животных или в коммерческих целях.