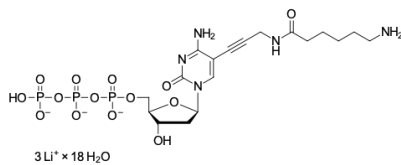


Амино-11-dCTP

<http://ru.lumiprobe.com/p/amino-11-dctp>

Амино-11-dCTP имеет модификацию по основанию в 5-м положении пиримидинового цикла для введения первичных аминов в ДНК в ходе ферментативного синтеза, для возможностей последующей модификации с помощью амин-реактивных агентов.

Модифицированные нуклеотиды, включая дезоксицитидинтрифосфат (dCTP), используются для введения в ДНК модифицированных нуклеозидов с функциональными группами. Данный реагент является носителем аминогруппы на удлинённом линкере.



Структура Амино-11-dCTP

Общие свойства

Вид продукта:	твёрдое вещество грязно-белого цвета
Молекулярная масса:	975.45
Брутто-формула:	C ₁₈ H ₆₃ Li ₃ N ₃ O ₃₂ P ₃
Контроль качества:	ЯМР ¹ H и ВЭЖХ-МС (95+%)
Условия хранения:	24 месяца (с момента доставки) при -20°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 in vitro, для людей или животных или в коммерческих целях.