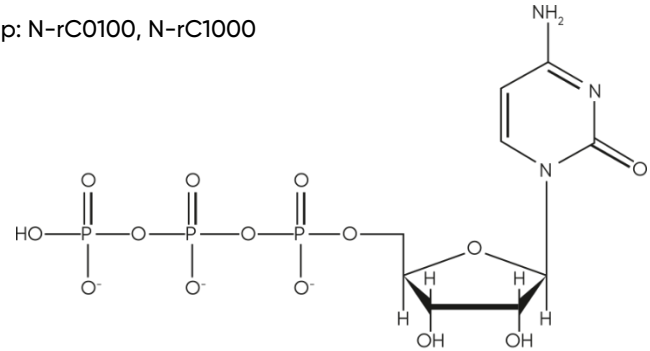
Общество с ограниченной ответственностью
«Биолабмикс»
ИНН 5408278957 КПП 540801001
630090, Новосибирская обл., г. Новосибирск,
ул. Инженерная, дом № 28
Tel/Fax: +7(383)363-51-91, Tel: +7(383)363-22-40
E-mail: sales@biolabmix.ru

Цитидин-5′-трифосфат (CTP)

Кат. номер: N-rC0100, N-rC1000



Молекулярная формула (кислота): $C_9H_{16}N_3O_{14}P_3$
Молекулярная масса (кислота): 483.2 г/моль

Описание:

Продукт представляет собой стерильный 100 мМ раствор цитидин-5′-трифосфата **в виде аммонийной соли в воде.** Продукт протестирован на присутствие эндо- и экзонуклеазной активности и свободен от примесей ДНКаз и РНКаз. **Чистота нуклеотида по данным ВЭЖХ не менее 98%**. Функциональная активность подтверждена *in vitro* в реакции транскрипции.

Цитидин-5′-трифосфат производится в соответствии с ТУ 9399-001-11849709-2016.

Состав продукта:

Каталожный номер	Название	Состав	Количество
N-rC0100	Цитидин-5′-трифосфат (CTP)	100 мМ раствор аммонийной соли в воде	100 мкл
N-rC1000			1000 мкл

Условия хранения и транспортировки:

Длительное хранение при температуре -20°C.

Транспортируется в замороженном виде, допускается размораживание раствора и транспортирование при температуре окружающей среды.

Срок годности 12 месяцев.

Предназначен только для научно-исследовательских целей.