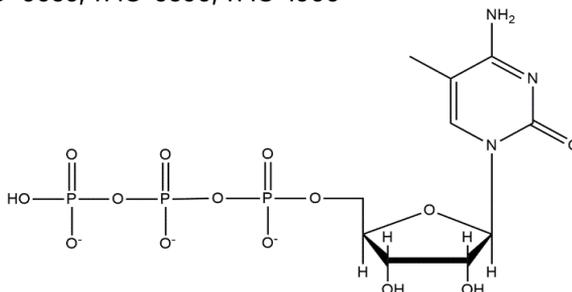




Общество с ограниченной ответственностью
«Биосан»
ИНН 5408015901 КПП 540801001
630090, Новосибирская обл., г. Новосибирск,
ул. Инженерная, дом № 28
Tel/Fax: +7(383)363-51-91, Tel: +7(383)363-22-40
E-mail: sales@biosan-nsk.ru

5-метилцитидин-5'-трифосфат (5-Ме-СТР)

Кат. номер TMC-0050, TMC-0500, TMC-1000



Молекулярная формула (кислота): $C_{10}H_{18}N_3O_{14}P_3$.

Молекулярная масса (кислота): 497,18 г/моль.

Описание:

Продукт представляет собой стерильный 100 мМ раствор 5-метилцитидин-5'-трифосфата **в виде триэтиламмонийной 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 96%**. Функциональная активность подтверждена *in vitro* в реакции транскрипции.

Состав продукта:

Каталожный номер	Название	Состав	Количество
TMC-0050			50 мкл
TMC-0500	5-Ме-СТР	100 мМ раствор натриевой соли в воде	500 мкл
TMC-1000			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.