

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

Гуанозин-5'-трифосфат (GTP)

Молекулярная формула (кислота): $C_{10}H_{16}N_5O_{14}P_3$ Молекулярная масса (кислота): 523.2 г/моль

Описание:

Продукт представляет собой стерильный 100 мМ раствор гуанозин-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.

Гуанозин-5'-трифосфат (GTP) производится в соответствии с ТУ 9399-001-11849709-2016.

Состав продукта:

Каталожный номер	Название	Состав	Количество
N-rG0100	Гуанозин-5'- трифосфат (GTP)	100 мМ раствор аммонийной соли в воде	100 мкл
N-rG1000			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.