

mRNA グアニル基転移酵素

Cat. No. EXWM-3263

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 酵素は、合成ポリ(A)およびポリ(G)を修飾して、構造m7G(5')pppAnおよびm7G(5')pppGnを形成することもできます。

別名 mRNAキャッピング酵素; メッセンジャーRNAグアニル基転移酵素; プロテインλ2

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.7.7.50

CAS登録番号 56941-23-2

反応 $GTP + (5')ppPur-mRNA = \text{二リン酸} + G(5')pppPur-mRNA$

備考 このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5~9週間です。ご要望に応じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法 短期間は +4 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。