

## mRNA (2'-O-メチルアデノシン-N6-)-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1964

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** この酵素は転移酵素のファミリーに属し、特に1炭素基を転送するメチルトランスフェラーゼに分類されます。

**別名** メッセンジャーリボヌクレオチド 2'-O-メチルアデノシン NG-メチルトランスフェラーゼ; S-アデノシル-L-メチオニン:mRNA (2'-O-メチルアデノシン-6-N-)-メチルトランスフェラーゼ

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 2.1.1.62

**CAS登録番号** 68009-87-0

**反応** S-アデノシル-L-メチオニン + m7G(5')pppAm = S-アデノシル-L-ホモシステイン + m7G(5')pppm6Am (N6,2'-O-ジメチルアデノシンキャップを含む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。