

## 16S rRNA (グアニン1207-N2)-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1770

Lot. No. (See product label)

はじめに

**□明** 酵素は、16S RNA 転写物と 30S タンパク質から再構成された 30S サブユニットと良好に反

□しますが、□□する遊離 RNA ではほとんど不活性です。酵素は、16S rRNA の N2 でグアニ

ン1207 を特異的にメチル化します。

*別名* m2G1207 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 2.1.1.172

**反** S-アデノシル-L-メチオニン + グアニン1207 in 16S rRNA = S-アデノシル-L-ホモシステイ

ン + N2-メチルグアニン1207 in 16S rRNA

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□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  $^{\circ}$  で保管してください。長期間保管する場合は -20  $^{\circ}$   $^{\circ}$  で保管してくだ

3110