

## 23S rRNA (Adenin2085-N6)-Dimethyltransferase

Cat. No. EXWM-1783

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

ErmC ist eine Methyltransferase, die Resistenz gegen die Antibiotika der Gruppe Macrolid-Lincosamid-Streptogramin B verleiht, indem sie die Methylierung von 23S rRNA an Adenin2085 katalysiert.

#### Synonyme

ErmC' Methyltransferase; ermC Methylase; ermC 23S rRNA Methyltransferase; rRNA:m6A Methyltransferase ErmC'; ErmC'; rRNA Methyltransferase ErmC'

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 2.1.1.184

#### Reaktion

2 S-Adenosyl-L-Methionin + Adenin2085 in 23S rRNA = 2 S-Adenosyl-L-Homocystein + N6-Dimethyladenin2085 in 23S rRNA

#### Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

### Lager- und Versandinformation

#### Lagerung

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.