

## tRNA (Cytidin32/Guanosin34-2'-O)-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1806

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Das Enzym aus *Saccharomyces cerevisiae* katalysiert die Bildung von 2'-O-Methylnukleotiden an den Positionen 32 und 34 der Hefe tRNAPhe, tRNATrp und möglicherweise tRNALeu.

#### Synonyme

Trm7p

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 2.1.1.205

#### Reaktion

S-Adenosyl-L-methionin + Cytidin32/Guanosin34 in tRNA = S-Adenosyl-L-Homocystein + 2'-O-Methylcytidin32/2'-O-Methylguanosin34 in tRNA

#### Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 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.