

23S rRNA (Guanin1835-N2)-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1772

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym methyliert 23S rRNA in vitro, assembliert 50S-Untereinheiten sind kein Substrat. Das Enzym methyliert spezifisch Guanin1835 an N2 in 23S rRNA.

Synonyme

ygjO (Genname); rlmG (Genname); ribosomale RNA große Untereinheit Methyltransferase G

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.1.1.174

Reaktion

S-Adenosyl-L-methionin + Guanin1835 in 23S rRNA = S-Adenosyl-L-homocystein + N2-Methylguanin1835 in 23S rRNA

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.