Creative Enzymes®

23S rRNA (Guanosin2251-2'-O)-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1784

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym katalysiert die Methylierung von Guanosin2251, einer Modifikation, die im Peptidyltransferase-Domäne von 23S rRNA konserviert ist.
Synonyme	rlmB (Genname); yifH (Genname)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.1.1.185
Reaktion	S-Adenosyl-L-methionin + Guanosin2251 in 23S rRNA = S-Adenosyl-L-homocystein + 2'-O-methylguanosin2251 in 23S rRNA
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, 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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.