Creative Enzymes®

16S rRNA (Cytidin1409-2'-O)-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1830

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das bifunktionale Enzym von Mycobacterium tuberculosis 2'-O-methyliert Cytidin1409 in Helix 44 von 16S rRNA und Cytidin1920 in Helix 69 von 23S rRNA (vgl. EC 2.1.1.226, 23S rRNA (Cytidin1920-2'-O)-Methyltransferase).
Synonyme	TlyA (mehrdeutig)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.1.1.227
Reaktion	S-Adenosyl-L-methionin + Cytidin1409 in 16S rRNA = S-Adenosyl-L-homocystein + 2'-O-methylcytidin1409 in 16S 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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.