

mRNA (2'-O-Methyladenosin-N6-)-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1964

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Transferasen, insbesondere zu denjenigen, die eine Ein-Kohlenstoff-Gruppe, Methyltransferasen, übertragen.

Synonyme

messenger Ribonukleinsäure 2'-O-Methyladenosin NG-Methyltransferase; S-Adenosyl-L-Methionin:mRNA (2'-O-Methyladenosin-6-N-)-Methyltransferase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.1.1.62

CAS-Nummer

68009-87-0

Reaktion

S-Adenosyl-L-methionin + m7G(5')pppAm = S-Adenosyl-L-homocystein + m7G(5')pppm6Am (mRNA mit einer N6,2'-O-dimethyladenosin-Kappe)

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.