Creative Enzymes®

tRNAThr (Cytosin32-N3)-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1873

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym aus Saccharomyces cerevisiae methylisiert spezifisch Cytosin32 in tRNAThr und in tRNASer.
Synonyme	ABP140; Trm140p

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.1.1.268
Reaktion	(1) S-Adenosyl-L-Methionin + Cytosin32 in tRNAThr = S-Adenosyl-L-Homocystein + N3-Methylcytosin32 in tRNAThr; (2) S-Adenosyl-L-Methionin + Cytosin32 in tRNASer = S-Adenosyl-L-Homocystein + N3-Methylcytosin32 in tRNASer
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 ℃.