Creative Enzymes®

ribosomales Protein L3 N5-Glutamin-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1905

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Modifiziert den Glutamin-Rest im Glycylglycylglutamin (GGQ) Motiv des ribosomalen Proteins L3 (Gln150 im Protein des Bakteriums Escherichia coli). Das Enzym wirkt nicht auf die Peptidkettenfreisetzungsfaktoren 1 oder 2.
Synonyme	YfcB; PrmB

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.1.1.298
Reaktion	S-Adenosyl-L-Methionin + [ribosomales Protein L3]-L-Glutamin = S-Adenosyl-L-Homocystein + [ribosomales Protein L3]-N5-Methyl-L-Glutamin
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 ℃.