Creative Enzymes®

tRNA Nukleotidyltransferase

Cat. No. EXWM-3267

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Bringt das endgültige exonucleolytische Trimmen des 3'-Terminus von tRNA-Vorläufern in Escherichia coli durch eine Phosphorolyse hervor, wodurch ein reifer 3'-Terminus auf tRNA und Nucleosid-Diphosphat entsteht. Nicht identisch mit EC 2.7.7.8 Polyribonukleotid-Nukleotidyltransferase.
Synonyme	phosphatabhängige Exonuklease; RNase PH; Ribonuklease PH

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.7.7.56
CAS-Nummer	116412-36-3
Reaktion	tRNAn+1 + Phosphat = tRNAn + ein Nukleosid-Diphosphat
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 ℃.