Creative Enzymes®

tRNA-Intron-Lyase

Cat. No. EXWM-5353

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym katalysiert die letzte Phase in der Reifung von tRNA-Molekülen.
Synonyme	transfer Ribonukleat Intron Endoribonuklease; tRNA Spleiß-Endonuklease; Spleiß-Endonuklease; tRNATRPintron Endonuklease; Transfer Spleiß-Endonuklease

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 4.6.1.16
CAS-Nummer	117444-13-0
Reaktion	pretRNA = ein 3'-Hälfte-tRNA-Molekül mit einem 5'-OH-Ende + ein 5'-Hälfte-tRNA-Molekül mit einem 2',3'-zyklischen Phosphat-Ende + ein Intron mit einem 2',3'-zyklischen Phosphat und einem 5'-Hydroxylterminus
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 ℃.