Creative Enzymes®

D-Aminosäure-tRNA-Deacylase

Cat. No. EXWM-3525

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym aus Escherichia coli kann D-Tyrosyl-tRNATyr, D-Aspartyl-tRNAAsp und D-Tryptophanyl-tRNATrp spalten. Während das Enzym aus dem Archaeon Pyrococcus abyssi ein Zinkprotein ist, enthält das Enzym aus Escherichia coli kein Zink.
Synonyme	Dtd2; D-Tyr-tRNA(Tyr) Deacylase; D-Tyr-tRNATyr Deacylase; D-Tyrosyl-tRNATyr Aminoacylhydrolase; dtdA (Genname)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.1.1.96
Reaktion	a D-Aminosäure-tRNA + H2O = eine D-Aminosäure + tRNA
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 ℃.