Creative Enzymes®

tRNAPhe (7-(3-Amino-3-carboxypropyl)wyosine37-C2)-Hydroxylase

Cat. No. EXWM-0661

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Erfordert Fe2+. Das Enzym ist nicht aktiv mit Wybutosin.
Synonyme	TYW5; tRNA yW-synthesierendes Enzym 5

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.14.11.42
Reaktion	7-(3-Amino-3-carboxypropyl)wyosine37 in tRNAPhe + 2-Oxoglutarat + O2 = 7-(2-Hydroxy-3-amino-3-carboxypropyl)wyosine37 in tRNAPhe + Succinat + CO2
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 ℃.