

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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.