Creative Enzymes®

tRNA-Dihydrouridin16/17-Synthase [NAD(P)+]

Cat. No. EXWM-1357

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ein Flavoprotein. Das Enzym modifiziert spezifisch Uracil16 und Uracil17 in tRNA.
Synonyme	Dus1p; tRNA-Dihydrouridin-Synthase 1

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.3.1.88
Reaktion	(1) 5,6-Dihydrouracil16 in tRNA + NAD(P)+ = Uracil16 in tRNA + NAD(P)H + H+; (2) 5,6-Dihydrouracil17 in tRNA + NAD(P)+ = Uracil17 in tRNA + NAD(P)H + H+
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 ℃.