

## N6-L-Threonylcarbamoyladenin-Synthase

Cat. No. EXWM-2182

Lot. No. (See product label)

**Einleitung** 

**Beschreibung** Das Enzym ist an der Synthese von N6-Threonylcarbamoyladenosin37 in tRNAs

beteiligt, das in tRNAs mit dem Anticodon NNU vorkommt, d.h. tRNAIle, tRNAThr,

tRNAAsn, tRNALys, tRNASer und tRNAArg.

**Synonyme** t6A-Synthase; Kae1; ygjD (Genname); Qri7

**Produktinformation** 

**Form** Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

**EC-Nummer** EC 2.3.1.234

**Reaktion** L-Threonylcarbamoyladenylat + Adenin37 in tRNA = AMP + N6-L-

Threonylcarbamoyladenin37 in 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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20

°C~-80 °C.

**Tel:** 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com

1/1