

Tyrosin-tRNA-Ligase

Cat. No. EXWM-5640

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Ligasen, um genau zu sein, zu denen, die Kohlenstoff-Sauerstoff-Bindungen in Aminoacyl-tRNA und verwandten Verbindungen bilden.

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 6.1.1.1

CAS-Nummer

9023-45-4

Reaktion

$\text{ATP} + \text{L-Tyrosin} + \text{tRNATyr} = \text{AMP} + \text{Diphosphat} + \text{L-Tyrosyl-tRNATyr}$

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.