

16S rRNA Pseudouridin-516-Synthase

Cat. No. EXWM-5558

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym ist spezifisch für Uridin516 in 16S rRNA. In vitro modifiziert das Enzym freies 16S rRNA nicht. Das bevorzugte Substrat ist ein 5'-terminales Fragment von 16S rRNA, das mit 30S ribosomalen Proteinen komplexiert ist.

Synonyme

16S RNA Pseudouridin516-Synthase; 16S Psi516-Synthase; 16S RNA ψ 516-Synthase; RNA Pseudouridin-Synthase RsuA; RsuA; 16S RNA Pseudouridin 516-Synthase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 5.4.99.19

Reaktion

16S rRNA Uridin516 = 16S rRNA Pseudouridin516

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.