

L-Glutamyl-[Btrl Acylträgerprotein] Decarboxylase

Cat. No. EXWM-4845

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Bindet Pyridoxal-5'-phosphat. Katalysiert einen Schritt in der Biosynthese des Seitenketten der Aminoglykosid-Antibiotika der Butirosin-Familie. Hat eine sehr geringe Aktivität mit Substraten, die nicht an ein Acylträgerprotein gebunden sind.

Synonyme

btrK (Genname)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.1.1.95

Reaktion

L-Glutamyl-[Btrl Acylträgerprotein] = 4-Aminobutanoyl-[Btrl Acylträgerprotein] + 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.