

Dihydroanticapsin-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-0304

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym, das aus dem Bakterium *Bacillus subtilis* charakterisiert wurde, ist an der Biosynthese des nicht-ribosomalen dipeptidischen Antibiotikums Bacilysin beteiligt, das aus L-Alanin und L-Antikapsin besteht.

Synonyme

BacC; ywfD (Genname)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.1.1.385

Reaktion

L-Dihydroanticapsin + NAD⁺ = L-Anticapsin + NADH + H⁺

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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.