

5'-oxoaverantin Cyclase

Cat. No. EXWM-4983

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Isoliert von dem aflatoxinproduzierenden Schimmelpilz *Aspergillus parasiticus*. Das Enzym katalysiert auch die Umwandlung von Versiconal zu Versicolorin B (EC 4.2.1.143, Versicolorin B-Synthase). Beteiligt an der Aflatoxin-Biosynthese.

Synonyme

OAVN Cyclase; 5'-Oxoaverantin Hydro-Lyase [(2'S,5'S)-Averufin bildend]

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.2.1.142

Reaktion

5'-oxoaverantin = (1'S,5'S)-averufin + H₂O

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.