

Polyneuridin-Aldehydrase

Cat. No. EXWM-3506

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Nach der Hydrolyse dieses Indolalkaloidesters decarboxyliert die Carbonsäure spontan und gibt das Sarpagan-Skelett. Das Enzym wirkt auch auf Akuammidin-Aldehyd (das 16-Epimer von Polyneuridin-Aldehyd).

Synonyme

Polyneuridin-Aldehydrase; PNAE

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.1.1.78

CAS-Nummer

87041-55-2

Reaktion

polyneuridinealdehyd + H₂O = 16-epivellosimin + CO₂ + Methanol

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung 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.