

D-Prolinreduktase (Dithiol)

Cat. No. EXWM-1256

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Die Reaktion wird nur in Richtung der D-Prolin-Reduktion beobachtet. Andere Dithiolen können als Reduktionsmittel fungieren; das Enzym enthält eine Pyruvoylgruppe und einen Selenocystein-Rest, die beide für die Aktivität essenziell sind.

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.21.4.1

CAS-Nummer

37255-43-9

Reaktion

5-Aminopentanoat + Lipoat = D-Prolin + Dihydrolipoat

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.