

O-ureido-L-serin-Synthase

Cat. No. EXWM-2944

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym ist am biosynthetischen Weg von D-Cycloserin beteiligt, einer antibiotischen Substanz, die von mehreren Streptomyces-Arten produziert wird. Katalysiert auch EC 2.5.1.47, Cystein-Synthase.

Synonyme

dcsD (Genname)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.6.99.3

Reaktion

O-Acetyl-L-Serin + Hydroxyharnstoff = O-Ureido-L-Serin + Acetat

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine individuelle Produktion und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen individuell produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.