Creative Enzymes®

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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.