Creative Enzymes®

O-ureido-D-serin cyclo-ligase

Cat. No. EXWM-5777

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.
Synonyme	dcsG (Genname)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 6.3.3.5
Reaktion	O-ureido-D-serin + ATP + H2O = D-Cycloserin + CO2 + NH3 + ADP + Phosphat
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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.