

Cystathionin β -Synthase (O-Acetyl-L-Serin)

Cat. No. EXWM-2750

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Ein Pyridoxal-5'-phosphat-Protein. Das Enzym, das aus dem Bakterium *Bacillus subtilis* isoliert wurde, hat auch eine geringe Aktivität mit L-Serin (vgl. EC 4.2.1.22, Cystathionin- β -Synthase).

Synonyme

MccB; O-Acetylserin abhängige Cystathionin β -Synthase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.5.1.134

Reaktion

O-Acetyl-L-Serin + L-Homocystein = L-Cystathionin + Acetat

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