Creative Enzymes®

thetin-Homocystein S-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1907

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Transferasen, insbesondere zu denjenigen, die eine einwertige Kohlenstoffgruppe übertragen, den Methyltransferasen. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist Dimethylsulfonioessigsäure:L-Homocystein S-Methyltransferase. Weitere gebräuchliche Namen sind Dimethylthetin-Homocystein-Methyltransferase und Thetin-Homocystein-Methylpherase.
Synonyme	Dimethylthetin-Homocystein-Methyltransferase; Thetin-Homocystein-Methylpherase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.1.1.3
CAS-Nummer	9029-76-9
Reaktion	Dimethylsulfonioacetat + L-Homocystein = S-Methylthioglykolat + L-Methionin
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 ℃.