Creative Enzymes®

Deoxycytidylat C-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1956

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	dCMP wird in Gegenwart von Tetrahydrofolat durch Formaldehyd methyliert. CMP, dCTP und CTP können als Akzeptoren fungieren, jedoch langsamer.
Synonyme	Deoxycytidylat-Methyltransferase; dCMP-Methyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.1.1.54
CAS-Nummer	61970-01-2
Reaktion	5,10-Methylenetetrahydrofolat + dCMP = Dihydrofolat + Deoxy-5-Methylcytidylat
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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 ℃.