Creative Enzymes®

Dihydromonapterin-Reduktase

Cat. No. EXWM-1532

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym, das in vielen gramnegativen Bakterien vorkommt, reduziert auch langsam 7,8-Dihydrofolat zu 5,6,7,8-Tetrahydrofolat (vgl. EC 1.5.1.3, Dihydrofolatreduktase). Das Enzym hat keine Aktivität mit NADH.
Synonyme	FolM; H2-MPt Reduktase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.5.1.50
Reaktion	5,6,7,8-Tetrahydromonapterin + NADP+ = 7,8-Dihydromonapterin + NADPH + H+
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, 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 ℃.