Creative Enzymes®

Dihydrofolat-Reduktase

Cat. No. EXWM-1511

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym aus Tieren und einigen Mikroorganismen reduziert ebenfalls langsam Folat zu 5,6,7,8-Tetrahydrofolat.
Synonyme	tetrahydrofolatdehydrogenase; DHFR; Pteridinreduktase: Dihydrofolatreduktase; Dihydrofolatreduktase: Thymidylatsynthase; Thymidylatsynthetase-Dihydrofolatreduktase; Folsäuredreduktase; Folsäurereduktase; Dihydrofolsäuredreduktase; Dihydrofolsäurereduktase; 7,8-Dihydrofolatreduktase; NADPH-Dihydrofolatreduktase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.5.1.3
CAS-Nummer	9002-03-3
Reaktion	5,6,7,8-Tetrahydrofolat + NADP+ = 7,8-Dihydrofolat + 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 ℃.