Creative Enzymes®

6,7-Dihydropteridinreduktase

Cat. No. EXWM-1516

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Substrat ist die quinonoide Form von Dihydropteridin. Nicht identisch mit EC 1.5.1.3 Dihydrofolatreduktase.
Synonyme	6,7-Dihydropteridin: NAD(P)H-Oxidoreduktase; DHPR; NAD(P)H:6,7-Dihydropteridin-Oxidoreduktase; NADH-Dihydropteridin-Reduktase; NADPH-Dihydropteridin-Reduktase; NADPH-spezifische Dihydropteridin-Reduktase; Dihydropteridin (reduziertes Nikotinamid-Adenin-Dinukleotid) Reduktase; Dihydropteridin-Reduktase; Dihydropteridin-Reduktase (NADH); 5,6,7,8-Tetrahydropteridin: NAD(P)H+ Oxidoreduktase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.5.1.34
CAS-Nummer	9074-11-7
Reaktion	a 5,6,7,8-Tetrahydropteridin + NAD(P)+ = a 6,7-Dihydropteridin + NAD(P)H + 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 ℃.