

## 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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.