

## Methylenetetrahydrofolat-Reduktase [NAD(P)H]

Cat. No. EXWM-1502

Lot. No. (See product label)

## **Einleitung**

**Beschreibung** Ein Flavoprotein (FAD). Menadion kann ebenfalls als Elektronenakzeptor dienen.

**Synonyme** Methylenetetrahydrofolat (reduziertes Nikotinamid-Adenin-Dinukleotid-Phosphat)

Reduktase; 5,10-Methylenetetrahydrofolat Reduktase (NADPH); 5,10-Methylenetetrahydrofolsäure Reduktase; 5,10-CH2-H4folat Reduktase;

Methylenetetrahydrofolat Reduktase (NADPH2); 5-Methyltetrahydrofolat:NAD+

Oxidoreduktase; 5-Methyltetrahydrofolat:NAD+ Oxidoreduktase;

Methylenetetrahydrofolat (reduziertes Riboflavin-Adenin-Dinukleotid) Reduktase; 5,10-Methylenetetrahydrofolat Reduktase; Methylenetetrahydrofolat Reduktase;

N5,10-Methylenetetrahydrofolat Reduktase; 5,10-

Methylenetetrahydropteroylglutamat Reduktase; N5,N10-Methylenetetrahydrofolat Reduktase; Methylenetetrahydrofolsäure Reduktase; 5-Methyltetrahydrofolat: (Akzeptor) Oxidoreduktase (falsch); 5,10-Methylenetetrahydrofolat Reduktase

(FADH2); MetF; Methylenetetrahydrofolat Reduktase (NADPH); 5-

Methyltetrahydrofolat:NADP+ Oxidoreduktase

## **Produktinformation**

**Form** Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

**EC-Nummer** EC 1.5.1.20

**CAS-Nummer** 71822-25-8

**Reaktion** 5-Methyltetrahydrofolat + NAD(P)+ = 5,10-Methylenetetrahydrofolat + NAD(P)H +

H+

Hinweise Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung, und die Lieferzeit beträgt zwischen

5-9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

1/1

## Lager- und Versandinformation

Lagerung Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20

°C~-80 °C.