

7,8-Dihydropterin-6-yl-methyl-4-(β-D-ribofuranosyl)aminobenzol 5'-phosphat-Synthase

Cat. No. EXWM-2721

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Das Enzym, das im Archaeon Methanocaldococcus jannaschii untersucht wurde, ist

an der Biosynthese von Tetrahydromethanopterin beteiligt.

Synonyme MJ0301 (Genname); Dihydropteroat-Synthase (mehrdeutig)

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 2.5.1.105

Reaktion (7,8-Dihydropterin-6-yl)methyl-Diphosphat + 4-(β-D-Ribofuranosyl)anilin 5'-

phosphat = $N-[(7,8-Dihydropterin-6-yl)methyl]-4-(\beta-D-Ribofuranosyl)anilin 5'-$

phosphat + Diphosphat

Hinweise Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit

beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen

1/1

maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

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

°C~-80 °C.

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com