

phosphoxymethylpyrimidin-Kinase

Cat. No. EXWM-3217

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Transferasen, insbesondere zu denjenigen, die Phosphor-haltige Gruppen übertragen (Phosphotransferasen) mit einer Phosphatgruppe als Akzeptor.

Synonyme

hydroxymethylpyrimidin-Phosphokinase; ATP:4-Amino-2-methyl-5-phosphoxymethylpyrimidin-Phosphotransferase; ATP:(4-Amino-2-methylpyrimidin-5-yl)methyl-phosphat-Phosphotransferase; Phosphomethylpyrimidin-Kinase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.7.4.7

CAS-Nummer

37278-18-5

Reaktion

ATP + 4-Amino-2-methyl-5-(phosphoxymethyl)pyrimidin = ADP + 4-Amino-2-methyl-5-(diphosphoxymethyl)pyrimidin

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 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.