Creative Enzymes®

phosphooxymethylpyrimidin-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-phosphooxymethylpyrimidin-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-(phosphooxymethyl)pyrimidin = ADP + 4-Amino-2-methyl-5-(diphosphooxymethyl)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.