Creative Enzymes®

orotate Phosphoribosyltransferase

Cat. No. EXWM-2639

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym aus höheren Eukaryoten katalysiert ebenfalls die als EC 4.1.1.23 aufgeführte Reaktion, Orotidin-5'-phosphat-Decarboxylase.
Synonyme	orotidylic acid phosphorylase; orotidine-5'-phosphate pyrophosphorylase; OPRTase; orotate phosphoribosyl pyrophosphate transferase; orotic acid phosphoribosyltransferase; orotidine 5'-monophosphate pyrophosphorylase; orotidine monophosphate pyrophosphorylase; orotidine phosphoribosyltransferase; orotidylate phosphoribosyltransferase; orotidylate pyrophosphorylase; orotidylic acid pyrophosphorylase; orotidylic phosphorylase; orotidylic pyrophosphorylase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.2.10
CAS-Nummer	9030-25-5
Reaktion	orotidin-5'-phosphat + Diphosphat = Orotat + 5-Phospho-α-D-Ribose 1-Diphosphat
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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.