

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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.