

phosphoribosyl 1,2-cyclisches Phosphat 1,2-Diphosphodiesterase

Cat. No. EXWM-3740

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Das Enzym, das aus dem Bakterium Eggerthella lenta charakterisiert wurde, ist an der Abbau von Methylphosphonat beteiligt.

Synonyme zyklische Phosphat-Dihydrolase; phnPP (Genname)

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 3.1.4.57

Reaktion (1) 5-Phospho- α -D-Ribose 1,2-cyclisches Phosphat + H₂O = D-Ribofuranose 2,5-bisphosphat; (2) D-Ribofuranose 2,5-bisphosphat + H₂O = D-Ribofuranose 5-Phosphat + Phosphat

Hinweise Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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.