

Archaetidylinositolphosphatsynthase

Cat. No. EXWM-3338

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Benötigt Mg²⁺ oder Mn²⁺ für die Aktivität. Das Enzym ist an der Biosynthese von Archaetidyl-myo-inositol beteiligt, einer Verbindung, die für die Glykolipidbiosynthese in Archaeen essentiell ist.

Synonyme

AIP-Synthase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.7.8.39

Reaktion

CDP-2,3-bis-(O-phytanyl)-sn-glycerol + 1L-myo-inositol 1-phosphat = CMP + 1-archaetidyl-1D-myo-inositol 3-phosphat

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.