Creative Enzymes®

Ethanolaminphosphotransferase

Cat. No. EXWM-3309

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Transferasen, insbesondere zu denen, die nicht-standardmäßig substituierte Phosphatgruppen übertragen. Dieses Enzym ist an 3 Stoffwechselwegen beteiligt: Aminophosphonatstoffwechsel, Glycerophospholipidstoffwechsel und Etherlipidstoffwechsel.
Synonyme	EPT; Diacylglycerol-Ethanolaminphosphotransferase; CDP-Ethanolamin-Diglycerid-Phosphotransferase; Phosphorylethanolamin-Glycerid-Transferase; CDP-Ethanolamin:1,2-Diacylglycerol-Ethanolaminphosphotransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.7.8.1
CAS-Nummer	9026-19-1
Reaktion	CDP-Ethanolamin + 1,2-Diacyl-sn-Glycerol = CMP + ein Phosphatidylethanolamin
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.