

CDP-Diacylglycerol-Diphosphatase

Cat. No. EXWM-4610

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Hydrolasen, insbesondere zu denen, die auf Säureanhydride in phosphorhaltigen Anhydriden wirken. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist CDP-Diacylglycerol-Phosphatidylhydrolase. Weitere gebräuchliche Namen sind Cytidin-Diphosphodiacylglycerol-Pyrophosphatase und CDP-Diacylglycerol-Hydrolase. Dieses Enzym ist am Glycerophospholipidstoffwechsel beteiligt.

Synonyme

Cytidin-Diphosphodiacylglycerol-Pyrophosphatase; CDP-Diacylglycerol-Hydrolase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.6.1.26

CAS-Nummer

62213-20-1

Reaktion

CDP-Diacylglycerol + H₂O = CMP + Phosphatidat

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine individuelle Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen individuell produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.