Creative Enzymes®

Ceramid-Cholinphosphotransferase

Cat. No. EXWM-3329

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Transferasen, insbesondere zu denen, die nicht-standardmäßig substituierte Phosphatgruppen übertragen. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist CDP-Cholin:N-acylsphingosin Cholinphosphotransferase. Dieses Enzym wird auch als Phosphorylcholin-Ceramid-Transferase bezeichnet. Dieses Enzym ist am Sphingolipidstoffwechsel beteiligt.
Synonyme	Phosphorylcholin-Ceramid-Transferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.7.8.3
CAS-Nummer	9026-14-6
Reaktion	CDP-Cholin + ein Ceramid = CMP + Sphingomyelin
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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.