

Cholin-Phosphat-Cytidyltransferase

Cat. No. EXWM-3231

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Transferasen, insbesondere zu denjenigen, die Phosphor-haltige Nukleotidgruppen übertragen (Nukleotidyltransferasen). Dieses Enzym ist am Aminophosphonatstoffwechsel und am Glycerophospholipidstoffwechsel beteiligt.

Synonyme

phosphorylcholine-Transferase; CDP-Cholin-Pyrophosphorylase; CDP-Cholin-Synthetase; Cholinphosphat-Cytidyltransferase; CTP-Phosphocholin-Cytidyltransferase; CTP:Phosphorylcholin-Cytidyltransferase; Cytidin-Diphosphocholin-Pyrophosphorylase; Phosphocholin-Cytidyltransferase; Phosphorylcholin-Cytidyltransferase; Phosphorylcholin:CTP-Cytidyltransferase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.7.7.15

CAS-Nummer

9026-34-0

Reaktion

CTP + Phosphocholin = Diphosphat + CDP-Cholin

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.