

phosphatidyl-N-methylethanolamin N-methyltransferase

Cat. No. EXWM-1973

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym katalysiert auch den Transfer einer weiteren Methylgruppe, wodurch Phosphatidylcholin entsteht.

Synonyme

phosphatidylmonomethylethanolamin-Methyltransferase; Methyltransferase II; Phospholipid-Methyltransferase; PLMT; phosphatidyl-N-methylethanolamin-Methyltransferase; phosphatidyl-N-monomethylethanolamin-Methyltransferase; phosphatidylethanolamin-Methyltransferase I; phosphatidylmonomethylethanolamin-Methyltransferase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.1.1.71

CAS-Nummer

67167-73-1

Reaktion

S-Adenosyl-L-methionin + Phosphatidyl-N-methylethanolamin = S-Adenosyl-L-homocystein + Phosphatidyl-N-dimethylethanolamin

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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.