Creative Enzymes®

Sphingolipid C9-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1925

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym, das aus den Pilzen Komagataella pastoris und Fusarium graminearum charakterisiert wurde, wirkt nur auf Ceramide und hat keine Aktivität mit freien Sphingoidbasen oder Glucosylceramiden.

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.1.1.317
Reaktion	S-Adenosyl-L-Methionin + ein (4E,8E)-Sphinga-4,8-dienin-Ceramid = S-Adenosyl-L-Homocystein + ein 9-Methyl-(4E,8E)-Sphinga-4,8-dienin-Ceramid
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 ℃.