

thetin-homocysteine S-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1907

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

この酵素は転移酵素のファミリーに属し、特に1炭素群を転送するメチルトランスフェラーゼに分類されます。この酵素クラスの系統名はジメチルスルフォニオ酢酸:L-ホモシステイン S-メチルトランスフェラーゼです。一般的に使用される他の名前には、ジメチルテチン-ホモシステインメチルトランスフェラーゼおよびテチン-ホモシステインメチルフェラーゼが含まれます。

別名

ジメチルテチン-ホモシステインメチルトランスフェラーゼ; テチン-ホモシステインメチルフェラーゼ

製品情報

形態

液体または凍結乾燥粉末

EC番号

EC 2.1.1.3

CAS登録番号

9029-76-9

反応

ジメチルスルフォニオアセテート + L-ホモシステイン = S-メチルチオグリコレート + L-メチオニン

備考

このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5~9週間です。ご要望に応じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法

短期間は +4 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。