

マグネシウムプロトポルフィリンIXメチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1708

Lot. No. (See product label)

はじめに

〇明 この酵素は転移酵素のファミリーに属し、特に1炭素基メチルトランスフェラーゼを転送するものです。この酵素クラスの系統名はS-アデノシル-L-メチオニン:マグネシウム-プロトポルフィリン-IX O-メチルトランスフェラーゼです。この酵素はポルフィリンおよびクロフィルの代謝に関与しています。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.1.1.11

CAS登録番号 9029-82-7

反応 S-アデノシル-L-メチオニン + マグネシウムプロトポルフィリン IX = S-アデノシル-L-ホモシステイン + マグネシウムプロトポルフィリン IX 13-メチルエステル

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5〇9週間です。ご要望に〇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。