Creative Enzymes®

ニコチン酸 N-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1971

Lot. No. (See product label)

はじめに

□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S-アデノシル-L-メチオニン:ニコチン酸N-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、フラノクマリン8-メチルトランスフェラーゼおよびフラノクマリン8-O-メチルトランスフェラーゼが含まれます。この酵素はニコチン酸およびニコチンアミドの代謝に関与しています。
別名	フラノクマリン 8-メチルトランスフェラーゼ; フラノクマリン 8-O-メチルトランスフェラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.1.1.7
CAS登□番号	9029-79-2
反□	S-アデノシル-L-メチオニン + ニコチン酸 = S-アデノシル-L-ホモシステイン + N-メチルニコチン酸
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。お客□の仕□に□じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法	短期保存の場合は+4 ℃で保管してください。長期保存の場合は-20 ℃~-80 ℃で保管してください。