

フラボン 3'-O-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1946

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

酵素は、隣接する3',4'-ジヒドロキシル基を持つフラボンを好みます。

別名

o-ジヒドロリッickフェノールメチルトランスフェラーゼ; ルテオリンメチルトランスフェラーゼ;
ルテオリン3'-O-メチルトランスフェラーゼ; o-ジフェノールm-O-メチルトランスフェラーゼ;
o-ジヒドロリッickフェノールメタ-O-メチルトランスフェラーゼ; S-アデノシルメチオニン:フラ
ボン/フラボノール3'-O-メチルトランスフェラーゼ; ケルセチン3'-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 2.1.1.42

CAS登録番号

37205-55-3

反応

S-アデノシル-L-メチオニン + 3'-ヒドロキシフラボン = S-アデノシル-L-ホモシステイン +
3'-メトキシフラボン

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。