

メチルケルセチン 6-O-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1985

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	Chrysosplenium americanum の酵素は、6位で 3,7,3'-トリメチルケルセチンゲチンをメチル化します。フラボン、ジヒドロフラボノール、またはそれらのグルコシドには作用しません。
別名	フラボノール 6-O-メチルトランスフェラーゼ; フラボノール 6-メチルトランスフェラーゼ; 6-OMT; S-アデノシル-L-メチオニン: 3',4',5,6-テトラヒドロキシ-3,7-ジメトキシフラボン 6-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 2.1.1.84
CAS登録番号	97089-68-4
反応	S-アデノシル-L-メチオニン + 5,6,3',4'-テトラヒドロキシ-3,7-ジメトキシフラボン = S-アデノシル-L-ホモシステイン + 5,3',4'-トリヒドロキシ-3,6,7-トリメトキシフラボン
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。
------	--