Creative Enzymes®

# フラボノイド 4'-O-メチルトランスフェラーゼ

*Cat. No. EXWM-1834*

*Lot. No.* (See product label)

## *はじめに*

| | |
|---|---|
| *□明* | 酵素はナリンゲニンの4'-メチル化を触媒します。in vitroでは、アピゲニン、ケルセチン、ダイゼイン、ゲニステインの4'-メチル化を触媒します。 |
| *別名* | SOMT-2; 4'-ヒドロキシイソフラボン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 2.1.1.231 |
| *反□* | S-アデノシル-L-メチオニン + 4'-ヒドロキシフラバノン = S-アデノシル-L-ホモシステイン + 4'-メトキシフラバノン |
| *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□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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。 |