Creative Enzymes®

トランス-レスベラトロール di-O-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1843

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	酵素は、レスベラトロールからペテロスチルベンの生合成を触媒します。
別名	ROMT; レスベラトロール O-メチルトランスフェラーゼ; ペテロスチルベン合成酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.1.1.240
反□	2 S-アデノシル-L-メチオニン + トランス-レスベラトロール = 2 S-アデノシル-L-ホモシステイン + ペテロスチルベン (全体反□); (1a) S-アデノシル-L-メチオニン + トランス-レスベラトロール = S-アデノシル-L-ホモシステイン + 3-メトキシ-4',5-ジヒドロキシ-トランス-スチルベン; (1b) S-アデノシル-L-メチオニン + 3-メトキシ-4',5-ジヒドロキシ-トランス-スチルベン = S-アデノシル-L-ホモシステイン + ペテロスチルベン
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。