

## グラニルニリン酸 2-C-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1859

Lot. No. (See product label)

### はじめに

説明 この酵素は、EC 4.2.3.118、2-メチルイソボルネオールシターゼと共に、土壌微生物によって生成される強い土臭/カビ臭を持つ臭気化合物である2-メチルイソボルネオールを生成します。

別名 SCO7701; GPPメチルトランスフェラーゼ; GPPMT; 2-メチル-GPPシターゼ; MGPPS; グラニルピロリン酸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 2.1.1.255

反応  $S\text{-アデノシル-L-メチオニン} + \text{グラニルニリン酸} = S\text{-アデノシル-L-ホモシステイン} + (E)\text{-2-メチルグラニルニリン酸}$

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。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 短期間の保管には+4 °Cで保存してください。長期間の保管には-20 °C~-80 °Cで保存してください。