Creative Enzymes®

3-メチル-L-チロシンペルオキシダーゼ

Cat. No. EXWM-0516

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	バクテリアStreptomyces lavendulaeからのヘム含有ペルオキシダーゼは、テトラヒドロイソキノリンファミリーに属する強力な抗腫瘍抗生物質であるサフラマイシンAの生合成に関与しています。
別名	SfmD; SacD; 3-メチルチロシンペルオキシダーゼ; 3-メチル-L-チロシンペルオキシダーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 1.11.2.5
反□	3-メチル-L-チロシン + H2O2 = 3-ヒドロキシ-5-メチル-L-チロシン + H2O
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。お客□の仕□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。