Creative Enzymes®

フミトレモルギン C シンターゼ

Cat. No. EXWM-1021

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ヘムチオレートタンパク質（P-450）。真菌アスペルギルス・フミガータスからのタンパク質は、トリプロスタチンBと反□してデメトキシフミトレモルギンCを形成する活性も持っています。フミトレモルギンやヴェルルコロゲンなど、いくつかのインドールアルカロイドの生合成□路に関与しています。
別名	ftmE（遺伝子名）

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.14.21.10
反□	tryprostatin A + NADPH + H+ + O2 = fumitremorgin C + NADP+ + 2 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。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。