Creative Enzymes®

擬似バプチゲニン合成酵素

Cat. No. EXWM-1029

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ヘムチオレート酵素（P-450）は、酸素を生成物に取り込まない酸化反□を触媒します。ひよこ豆（Cicer arietinum）における主要なプテロカルパンフィトアレキシンである（–）-マアッカイニンの生合成のステップを触媒します。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.14.21.8
反□	(1) カリコシン + NADPH + H+ + O2 = プセウドバプティゲニン + NADP+ + 2 H2O; (2) プラテンセイン + NADPH + H+ + O2 = 5-ヒドロキシプセウドバプティゲニン + 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。