Creative Enzymes®

3,9-ジヒドロキシピテロカルパン 6a-モノオキシゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0835

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	おそらくヘムチオレートタンパク質（P-450）です。反□の生成物は、大豆におけるフィトアレキシングリセオリンの生合成前□体です。
別名	3,9-ジヒドロキシプテロカルパン 6a-ヒドロキシラーゼ; 3,9-ジヒドロキシプテロカルパン 6α-モノオキシゲナーゼ (誤り)

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 1.14.13.28
***CAS*登□番号**	92584-16-2
反□	(6aR,11aR)-3,9-ジヒドロキシピテロカルパン + NADPH + H+ + O2 = (6aS,11aS)-3,6a,9-トリヒドロキシピテロカルパン + NADP+ + 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。