Creative Enzymes®

トランス-シンナメート 4-モノオキシゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0709

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	NADHは、より□く作用します。ヘムチオレートタンパク質（P-450）が関与しています。
別名	シンナミン酸4-ヒドロキシラーゼ; 酸素化酵素、シンナメート4-モノ-; CA4H シトクロムP450 シンナメート4-ヒドロキシラーゼ; シンナメート4-ヒドロキシラーゼ; シンナメート4-モノオキシゲナーゼ; シンナメートヒドロキシラーゼ; シンナミック4-ヒドロキシラーゼ; シンナミン酸4-モノオキシゲナーゼ; シンナミン酸p-ヒドロキシラーゼ; ヒドロキシラーゼ、シンナメート4-; t-シンナミン酸ヒドロキシラーゼ; トランス-シンナメート4-ヒドロキシラーゼ; トランス-シンナミン酸4-ヒドロキシラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 1.14.13.11
***CAS*登□番号**	9077-75-2
反□	trans-シンナメート + NADPH + H+ + O2 = 4-ヒドロキシシンナメート + 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。