Creative Enzymes®

イソフラボン 2'-ヒドロキシラーゼ

Cat. No. EXWM-0897

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ヘムチオレートタンパク質（P-450）。ダイゼイン、フォルモノネチン、ゲニステインに作用します。EC 1.14.13.53、4'-メトキシイソフラボン 2'-ヒドロキシラーゼは同じ反□を示しますが、4'-メトキシイソフラボンを必要とするため、より特異的です。
別名	イソフラボン 2'-モノオキシゲナーゼ; CYP81E1; CYP Ge-3

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC**番号*	EC 1.14.13.89
***CAS**登□番号*	110183-49-8
反□	イソフラボン + NADPH + H+ + O2 = 2'-ヒドロキシイソフラボン + 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。