Creative Enzymes®

プレコリン-6A還元酵素

Cat. No. EXWM-1325

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は酸化還元酵素のファミリーに属し、特にNAD+またはNADP+を受容体とする供与体のCH-CH基に作用するものです。この酵素クラスの系統名はprecorrin-6B:NADP+酸化還元酵素です。一般的に使用される他の名前には、precorrin-6X還元酵素およびprecorrin-6Y:NADP+酸化還元酵素が含まれます。この酵素はポルフィリンおよびクロロフィルの代謝に関与しています。
別名	プレコリン-6X還元酵素; プレコリン-6Y:NADP+酸化還元酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 1.3.1.54
***CAS*登□番号**	137573-72-9
反□	precorrin-6B + NADP+ = precorrin-6A + NADPH + H+
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。