Creative Enzymes®

7-ヒドロキシメチルクロロフィルaレダクターゼ

Cat. No. EXWM-1097

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	FADと鉄-硫黄中心を含んでいます。この酵素は植物の葉□体に存在し、クロロフィルbをクロロフィルaに□換する際の第二段階を実行します（参照：EC 1.1.1.294、クロロフィル(イド) b還元酵素）。同□に、クロロフィルイドaも還元します。
別名	HCAR

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.17.7.2
反□	71-ヒドロキシクロロフィルa + 2 還元フェレドキシン + 2 H+ = クロロフィルa + 2 酸化フェレドキシン + 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。