Creative Enzymes®

光合成系II

Cat. No. EXWM-0487

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	クロロフィルa、β-カロテン、フェオフィチン、プラストキノン、Mn4Caクラスター、ヘムおよび非ヘム鉄を含みます。2つの水分子を1つの酸素分子に酸化するためには、4つの連続した光反□が必要であり、その結果、4つの正の電荷が蓄積されます。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.10.3.9
反□	2 H2O + 2 プラストキノン + 4 hν = O2 + 2 プラストキノール
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。