Creative Enzymes®

イソプレン合成酵素

Cat. No. EXWM-5184

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	活性にはMg2+またはMn2+が必要です。この酵素は、ポプラやアスペンなどのイソプレンを放出する植物のクロロプラストに存在し、光依存的なクロロプラストのpHおよびMg2+濃度の□化によって活性化される可能性があります。
別名	ISPC; ISPS

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC**番号*	EC 4.2.3.27
***CAS**登□番号*	139172-14-8
反□	ジメチルアリル二リン酸 = イソプレン + 二リン酸
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	短期間の保管は +4 ℃ で行ってください。長期間の保管は -20 ℃~-80 ℃ で行ってください。