Creative Enzymes®

アルカエティジルイノシトールリン酸シンターゼ

Cat. No. EXWM-3338

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Mg2+またはMn2+が活性に必要です。この酵素は、古細菌におけるグリコリピッドの生合成に不可欠な化合物であるアーケタイジル-マイオ-イノシトールの生合成に関与しています。
別名	AIP合成酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.7.8.39
反□	CDP-2,3-bis-(O-ファイタニル)-sn-グリセロール + 1L-ミオイノシトール 1-リン酸 = CMP + 1-アルカエティジル-1D-ミオイノシトール 3-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。