Creative Enzymes®

セドヘプトルース-ビスリン酸化酵素

Cat. No. EXWM-3640

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	セドヘプトロース-ビスリン酸加水分解酵素（セドヘプトロース-1,7-ビスリン酸加水分解酵素またはSBPase）（EC 3.1.3.37）は、セドヘプトロース1,7-ビスリン酸からリン酸基を除去してセドヘプトロース7-リン酸を生成する反□を触媒する酵素です。SBPaseは、ホスファターゼ、またはより一般的には加水分解酵素の一例です。この酵素はカルビン回路に関与しています。
別名	SBPase; セドヘプトロース 1,7-ジリン酸ホスファターゼ; セドヘプトロース 1,7-ジホスファターゼ; セドヘプトロース ジホスファターゼ; セドヘプトロース ビスホスファターゼ; セドヘプトロース 1,7-ビスホスファターゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.1.3.37
CAS登□番号	9055-32-7
反□	セドヘプトロース 1,7-ビスリン酸 + H2O = セドヘプトロース 7-リン酸 + 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。