Creative Enzymes®

L-アスコルビン酸-シトクロムb5還元酵素

Cat. No. EXWM-0473

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は酸化還元酵素のファミリーに属し、特にジフェノールおよび関連物質に□して、シトクロムを受容体としてドナーとして作用するものです。この酵素クラスの系統名はL-アスコルビン酸:フェリシトクロム-b5酸化還元酵素です。この酵素はアスコルビン酸-シトクロムb5還元酵素とも呼ばれています。
別名	アスコルビン酸シトクロムb5還元酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.10.2.1
CAS登□番号	37237-57-3
反□	L-アスコルビン酸塩 + フェリシトクロムb5 = モノデヒドロアスコルビン酸塩 + フェロシトクロムb5 + H+
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。