Creative Enzymes®

グリオキシレート脱水素酵素（アシル化）

Cat. No. EXWM-1122

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NAD+またはNADP+を受容体として、ドナーのアルデヒドまたはオキソ基に作用するものです。この酵素クラスの系統名は、グリオキシレート:NADP+酸化還元酵素（CoA-オキサリル化）です。この酵素は、グリオキシレートおよびジカルボン酸の代謝に関与しています。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 1.2.1.17
***CAS*登□番号**	9028-96-0
反□	グリオキシレート + CoA + NADP+ = オキサリル-CoA + NADPH + 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	短期保存の場合は+4 ℃で保管してください。長期保存の場合は-20 ℃~-80 ℃で保管してください。