

グリセロール脱水素酵素 (NADP+)

Cat. No. EXWM-0356

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 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+を受容体として使用するドナーのCH-OH基に作用するものです。この酵素クラスの系統名はグリセロール:NADP+酸化還元酵素です。この酵素はグリセロール脱水素酵素 (NADP+) とも呼ばれます。この酵素はグリセロリピッド代謝に関与しています。

別名 グリセロール脱水素酵素 (NADP)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.1.1.72

CAS登録番号 37250-11-6

反応 グリセロール + NADP+ = D-グリセアルデヒド + 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。ご要望に応じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法 短期間の保管には+4 °Cで保存してください。長期間の保管には-20 °C~-80 °Cで保存してください。