

ピルビン酸脱水素酵素 (NADP+)

Cat. No. EXWM-1155

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 ユグリナ酵素は、FADまたはメチルバイオロゲンを受容体として使用することもできますが、より好みます。この酵素は酸素によって阻害されます。

別名 ピルビン酸脱水素酵素 (NADP)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.2.1.51

CAS登録番号 93389-35-6

反応 $\text{ピルビン酸} + \text{CoA} + \text{NADP}^+ = \text{アセチル-CoA} + \text{CO}_2 + \text{NADPH}$

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 短期間は +4 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。