

3-メチルブタナール還元酵素

Cat. No. EXWM-0171

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 Saccharomyces cerevisiaeから精製された酵素は、いくつかの直鎖および分岐アルデヒド、ならびにいくつかの芳香族アルデヒドの還元を触媒します。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.1.1.265

CAS登録番号 214265-44-8

反応 $3\text{-メチルブタノール} + \text{NAD(P)}^+ = 3\text{-メチルブタナール} + \text{NAD(P)H} + \text{H}^+$

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。