

ロイシン脱水素酵素

Cat. No. EXWM-1463

Lot. No. (See product label)

はじめに

特長

イソロイシン、バリン、ノルバリン、ノルロイシンにも作用します。

別名

L-ロイシン脱水素酵素; L-ロイシン:NAD⁺ 酸化還元酵素、脱アミノ化; LeuDH

製品情報

形態

液体または凍結乾燥粉末

EC番号

EC 1.4.1.9

CAS登録番号

9082-71-7

反応

L-ロイシン + H₂O + NAD⁺ = 4-メチル-2-オキソペンタン酸 + NH₃ + NADH + 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

短期保存の場合は+4 °Cで保管してください。長期保存の場合は-20 °C~-80 °Cで保管してください。