

3-ケト-5-アミノヘキサノエート切断酵素

Cat. No. EXWM-2196

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 Zn²⁺を必要とします。この酵素は、細菌*Fusobacterium nucleatum*および*Cloacimonas acidaminovorans*から分離され、リジンの嫌氣的発酵に関与しています。

別名 kce（遺伝子名）

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.3.1.247

反応 (5S)-5-アミノ-3-オキソヘキサノエート + アセチル-CoA = L-3-アミノブタン酸コエンザイム A + アセトアセテート

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。