

5-グアニジノ-2-オキソペンタノエート脱炭酸酵素

Cat. No. EXWM-4823

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

酵素活性は、チアミンニリン酸と二価カチオンの存在に依存しています。

別名

α-ケトアルギニン脱炭酸酵素; 2-オキソ-5-グアニジノペンタン酸カルボキシラーゼ

製品情報

形態

液体または凍結乾燥粉末

EC番号

EC 4.1.1.75

CAS登録番号

56831-67-5

反応

5-グアニジノ-2-オキソペンタノエート = 4-グアニジノブタナール + CO₂

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。