

N-アルキルグリシンオキシダーゼ

Cat. No. EXWM-1548

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 Cladosporium sp. G-10から分離されました。N6-(カルボキシメチル)リジン、6-[(カルボキシメチル)アミノ]ヘキサン酸、サルコシンおよびN-エチルグリシンに作用します。グリシンに作用してはほとんど作用しません（参照: EC 1.4.3.19 グリシンオキシダーゼ）。

別名 N-カルボキシメチルアルキルアミン: 酸素酸化還元酵素（脱カルボキシメチル化）

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.5.3.20

反応 N-アルキルグリシン + H₂O + O₂ = アルキルアミン + グリオキサレート + H₂O₂

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。