

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

□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

 \Box 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

 \sqrt{D} 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□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 ℃で保管してください。長期保存の場合は-20 ℃~-80 ℃で保管してく

ださい。