

アスパラギン酸4-デカルボキシラーゼ

Cat. No. EXWM-4757

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 ビリドキサールリン酸タンパク質。アミノマロン酸の脱炭酸反応（以前はEC 4.1.1.10としてリストされていた）や、3-スルフィノ-L-アラニンの脱硫反応を亜硫酸塩とアラニンに触媒します。

別名 デスルフィナーゼ; アミノマロン酸デカルボキシラーゼ; アスパラギン酸β-デカルボキシラーゼ; アスパラギン酸ω-デカルボキシラーゼ; アスパラギン酸ω-デカルボキシラーゼ; アスパラギン酸β-デカルボキシラーゼ; L-アスパラギン酸β-デカルボキシラーゼ; システインスルフィン酸デスルフィナーゼ; L-システインスルフィン酸デスルフィナーゼ; L-アスパラギン酸4-カルボキシリアーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.1.1.12

CAS登録番号 9024-57-1

反応 L-アスパラギン酸 = L-アラニン + 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。