

L-エリスロ-3-ヒドロキシアスパラギン酸アルドラーゼ

Cat. No. EXWM-4900

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 ピリドキサールリン酸タンパク質。バクテリアParacoccus denitrificans NCIMB 8944から

精製された酵素で、3-ヒドロキシアスパラギン酸のL-エリスロ立体異性体に[]して[]密に特異的です。EC 4.1.3.41のエリスロ-3-ヒドロキシ-D-アスパラギン酸アルドラーゼとは異なりま

す。二価カチオンを必要とします。

別名 L-エリスロ-β-ヒドロキシアスパラギン酸アルドラーゼ; L-エリスロ-β-ヒドロキシアスパラギ

ン酸グリシンリアーゼ; エリスロ-3-ヒドロキシ-L-アスパラギン酸グリオキシレートリアーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.1.3.14

*CAS*登□番号 37290-64-5

反□ L-エリスロ-3-ヒドロキシ-アスパラギン酸 = グリシン + グリオキシレート

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□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 $^{\circ}$ で保管してください。長期間保管する場合は -20 $^{\circ}$ $^{\circ}$ で保管してくだ

3110