

アラニン-グリオキシレートトランスアミナーゼ

Cat. No. EXWM-2885

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 ピリドキサルリン酸タンパク質。動物酵素の一成分として、2-オキソブタン酸はグリオキシレートの代わりになります。第二の成分は、EC 2.6.1.51 セリン-ピルビン酸トランスアミナーゼの反応も触媒します。

別名 AGT; アラニン-グリオキシレートアミノトランスフェラーゼ; アラニン-グリオキシルアミノトランスフェラーゼ; L-アラニン-グリシン転移酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.6.1.44

CAS登録番号 9015-67-2

反応 L-アラニン + グリオキシレート = ピルビン酸 + グリシン

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。