

L-トリプトファン-ピルビン酸アミノトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2940

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この植物酵素は、EC 1.14.13.168、インドール-3-ピルビン酸モノオキシゲナーゼと共に、L-トリプトファンから植物ホルモンインドール-3-アセテートの生合成に関与しています。

別名 TAA1 (遺伝子名) ; vt2 (遺伝子名)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.6.1.99

反応 L-トリプトファン + ピルビン酸 = インドール-3-ピルビン酸 + L-アラニン

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。お客様の仕様に合わせ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。