

オクトパミン脱水素酵素

Cat. No. EXWM-5071

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 酵素触媒反応は、エナミンへの脱水反応であると考えられており、これは自発的にアルデヒドとアンモニアに加水分解されます。

別名 オクトパミンヒドロラーゼ; オクトパミンヒドロラーゼ (脱アミン)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.2.1.87

CAS登録番号 109456-55-5

反応 1-(4-ヒドロキシフェニル)-2-アミノエタノール = (4-ヒドロキシフェニル)アセトアルデヒド + NH₃

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 短期保存の場合は+4 °Cで保管してください。長期保存の場合は-20 °C~-80 °Cで保管してください。