

ロングチェーン脂肪酸アシルグルタミン酸脱アシル酵素

Cat. No. EXWM-4444

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 他のアミノ酸のアシル誘導体には作用しません。アシル残基の最適な鎖長は12から16です。

別名 ロングチェーンアミノアシラーゼ; ロングチェーン脂肪酸アシルグルタミン酸脱アシル化酵素;
ロングチェーンアシルグルタミン酸アミダーゼ; N-アシル-D-グルタミン酸脱アシル化酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.5.1.55

CAS登録番号 82249-69-2

反応 N-ロングチェーン脂肪酸アシル-L-グルタミン酸 + H₂O = ロングチェーンカルボキシレート + L-グルタミン酸

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。