

脂肪酸アミド加水分解酵素

Cat. No. EXWM-4491

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 膜貫通型タンパク質であるこの酵素は、哺乳類においてアナンダミドやオレアミドを含む神経調節脂肪酸アミドの異化作用を担っています。

別名 FAAH; オレアミドヒドロラーゼ; アナンダミドアミドヒドロラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.5.1.99

反応 (1) アナンダミド + H₂O = アラキドン酸 + エタノールアミン; (2) オレアミド + H₂O = オレイン酸 + 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。