Creative Enzymes®

セラミダーゼ

Cat. No. EXWM-4413

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	セラミダーゼ (EC 3.5.1.23、アシルスフィンゴシン脱アシル酵素、グリコスフィンゴ脂質セラミド脱アシル酵素) は、セラミドから脂肪酸を切断し、スフィンゴシン (SPH) を生成する酵素であり、スフィンゴシンキナーゼによってリン酸化されてスフィンゴシン-1-リン酸 (S1P) を形成します。
別名	アシルスフィンゴシン脱アシル化酵素; グリコスフィンゴリピッドセラミド脱アシル化酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.5.1.23
CAS登□番号	37289-06-8
反□	セラミド + H2O = カルボキシレート + スフィンゴシン
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□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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。