Creative Enzymes®

鶏卵由来のスフィンゴミエリン

Cat. No. NATZ-122

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	スフィンゴミエリン（SM）は、哺乳類の細胞膜に存在する生理活性スフィンゴ脂質です。これらはコレステロールと相互作用し、細胞膜内でのコレステロールの分布を制御し、細胞内のコレステロール恒常性を維持します。SMはスフィンゴミエリナーゼによって加水分解され、セラミドを生成します。セラミドは細胞内シグナル伝達のスフィンゴ脂質メディエーターです。

製品情報

由来	鶏卵
形態	堅固な
***CAS*登□番号**	383907-87-7
分子式	C39H79N2O6P（パルミトイル用）
分子量	703
純度	95.00%
溶解度	クロロホルム：可溶 エタノール：加温 メタノール：可溶

保管・発送情報

保存方法	-20°C