

ウシ脊髄由来セラミド

Cat. No. NATZ-123

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

セラミドは、スフィンゴミエリナーゼの活性化によるスフィンゴミエリンからの生成、またはセリンパルミトイルトランスフェラーゼとセラミドシンターゼの協調的な作用を必要とする **de novo** 合成経路を通じて生成されます。セラミドは、アポトーシス、増殖停止、分化、老化などの抗増殖効果を媒介することが示されています。本製品には、主に2-ヒドロキシC24:0および2-ヒドロキシC18:0脂肪酸アシル鎖を有するセラミド分子種が含まれています。

製品情報

由来	ウシ脊髄
形態	堅固な
分子式	C36H71NO4 (2-ヒドロキシステアロイル用)
分子量	582
純度	98.00%
溶解度	クロロホルム：メタノール (2:1)：可溶 メタノール：可溶

保管・発送情報

保存方法	-20℃
------	------