

ウシ脊髄由来セラミド

Cat. No. NATZ-123

Lot. No. (See product label)

はじめに

【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льт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合成の路を通じて生成されます。セラミドは、アポトーシス、細胞増殖停止、分化、老化などの抗細胞死答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°C