

スフィンゴシンキナーゼ

Cat. No. EXWM-3121

Lot. No. (See product label)

はじめに

ヒドロスフィンゴシン(スフィンガニン)、フィトスフィンゴシン(4-ヒドロキシスフィンガニン)、4-ヒドロキシ-8-スフィンゲニン、4,8-スフィンガジエン、D-スレオ-ジヒドロスフィンゴシンおよびL-スレオ-ジヒドロスフィンゴシンなど、さまざまなスフィンゴイド長鎖塩基

をリン酸化します。正確な基質範□は種によって異なります。

別名 SPHK1(遺伝子名); SPHK2(遺伝子名); ジヒドロスフィンゴシンキナーゼ; ジヒドロス

フィンゴシンキナーゼ (リン酸化); スフィンゴシンキナーゼ (リン酸化); スフィンゴイド

ベースキナーゼ; スフィンガニンキナーゼ; ATP: スフィンガニン1-リン酸転移酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.7.1.91

*CAS*登□番号 50864-48-7

 $\overline{\mathcal{L}}$ ATP + スフィンゴイドベース = ADP + スフィンゴイドベース 1-リン酸

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 $^{\circ}$ で保管してください。長期間保管する場合は -20 $^{\circ}$ $^{\circ}$ で保管してくだ

3110