

血小板活性化因子アセチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2088

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 1-アルキル-2-アセチル-sn-グリセロ-3-ホスホコリン（血小板活性化因子）からアセチル基を転送する触媒として機能し、エタノールアミン、コリン、セリン、イノシトール、またはsn-3位置にリン酸基を含むリゾ-グリセロホスホリピッドのsn-2位置、さらにスフィンゴシンや長鎖脂肪酸アルコールにも転送します。オルガニル基はアルキル、アシル、またはアルク-1-エニル（時には「ラジル」と総称されることもあります）です。

別名 PAFアセチルトランスフェラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.3.1.149

CAS登録番号 9012-30-0

反応 1-アルキル-2-アセチル-sn-グリセロ-3-ホスホコリン + 1-オルガニル-2-リソ-sn-グリセロ-3-ホスホリピッド = 1-アルキル-2-リソ-sn-グリセロ-3-ホスホコリン + 1-オルガニル-2-アセチル-sn-グリセロ-3-ホスホリピッド

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。ご要望に応じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法 短期保存の場合は+4 °Cで保管してください。長期保存の場合は-20 °C~-80 °Cで保管してください。