

ホスファチジルイノシトール二アシルグリセロールリパーゼ

Cat. No. EXWM-5350

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は細菌性です。動物にも活性が見られますが、この活性はEC 3.1.4.11、ホスファイノシチドホスホリパーゼCの存在によるものです。

別名 モノホスファチジルイノシトールホスホジエステラーゼ; ホスファチジルイノシトールホスホリパーゼC; 1-ホスファチジルイノシトールホスホジエステラーゼ; 1-ホスファチジル-D-ミオイノシトールイノシトールホスホヒドラーゼ (環状リン酸形成); 1-ホスファチジル-1D-ミオイノシトールジアシルグリセロールライアーゼ (1,2-環状リン酸形成)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.6.1.13

CAS登録番号 37288-19-0

反応 1-ホスファチジル-1D-ミオイノシトール = 1D-ミオイノシトール + 1,2-環状リン酸 + 1,2-ジアシル-sn-グリセロール

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 短期間は +4 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。