

ドリシルホスファターゼ

Cat. No. EXWM-3656

Lot. No. (See product label)

はじめに

概要 この酵素は加水分解酵素のファミリーに属し、具体的にはリン酸モノエステル結合に作用するものです。この酵素クラスの系統名はドリシルリン酸ホスホヒドロラーゼです。一般的に使用される他の名前には、ドリシルリン酸ホスファターゼ、ドリシルホスファターゼ、ドリシルモノホスファターゼ、ドリシルモノリン酸ホスファターゼ、ドリシルリン酸ホスファターゼ、ポリイソプレニリン酸ホスファターゼ、ポリプレニルリン酸ホスファターゼ、及びDol-Pホスファターゼが含まれます。この酵素はn-グリカンの生合成に関与しています。

別名 ドリコールリン酸ホスファターゼ; ドリコールホスファターゼ; ドリコーラーリン酸ホスファターゼ; ドリコールモノリン酸ホスファターゼ; ドリコールリン酸ホスファターゼ; ポリイソプレニリン酸ホスファターゼ; ポリプレニルリン酸ホスファターゼ; ドル-Pホスファターゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.1.3.51

CAS登録番号 72994-50-4

反応 ドリシルリン酸 + H₂O = ドリコール + 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。