

ヘパロサン-グルクロン酸 5-エピメラーゼ

Cat. No. EXWM-5423

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 アフリカの巨大なカタツムリ *Achatina fulica* から特徴づけられたこの酵素は、アチャラン硫酸の生合成経路に関与しています。EC 5.1.3.17であるヘパロサン-N-硫酸-グルクロン酸5-エピメラーゼとは異なり、ヘパロサン-N-硫酸中のD-グルクロン酸残基に作用しては活性を示しません。

別名 HG-5epi

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 5.1.3.36

反応 [ヘパロサン]-D-グルクロン酸 = [アチャラン]-L-イドロン酸

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。お客様の仕様に合わせ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。