

N-アセチルガラクトサミン-6-サルファターゼ

Cat. No. EXWM-3755

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は加水分解酵素のファミリーに属し、特にリン酸ジエステル結合に作用するものです。この酵素はグリコサミノグリカンの分解およびグリカン構造の分解に関与しています。

別名 コンドロイチン硫酸分解酵素; コンドロイチナーゼ; ガラクトース-6-硫酸硫酸酵素; アセチルガラクトサミン6-硫酸硫酸酵素; N-アセチルガラクトサミン-6-硫酸硫酸酵素; N-アセチルガラクトサミン6-硫酸硫酸酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.1.6.4

CAS登録番号 9025-60-9

反応 コンドロイチン硫酸のN-アセチル-D-ガラクトサミン6-硫酸ユニットおよびケラタン硫酸のD-ガラクトース6-硫酸ユニットの6-硫酸基の加水分解

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。