Creative Enzymes®

[heparan sulfate]-グルコサミン N-硫酸転移酵素

Cat. No. EXWM-3402

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、コンドロイチン4-硫酸塩およびデルマタン硫酸塩の硫酸化も触媒しますが、はるかに限られた範□で行います。
別名	ヘパリンN-硫酸転移酵素; 3'-ホスホアデニル酸硫酸塩:N-デスルフォヘパリン硫酸転移酵素; PAPS:N-デスルフォヘパリン硫酸転移酵素; PAPS:DSH硫酸転移酵素; N-HSST; N-ヘパラン硫酸硫酸転移酵素; ヘパラン硫酸N-脱アセチル化酵素/N-硫酸転移酵素; ヘパラン硫酸2-N-硫酸転移酵素; ヘパラン硫酸N-硫酸転移酵素; ヘパラン硫酸硫酸転移酵素; N-デスルフォヘパリン硫酸転移酵素; デスルフォヘパリン硫酸転移酵素; 3'-ホスホアデニル酸硫酸塩:N-デスルフォヘパリンN-硫酸転移酵素; ヘパリチン硫酸転移酵素; 3'-ホスホアデニル酸硫酸塩:ヘパリチンN-硫酸転移酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.8.2.8
CAS登□番号	9026-75-9
反□	3'-ホスホアデニル硫酸 + [ヘパラン硫酸]-グルコサミン = アデノシン 3',5'-ビスリン酸 + [ヘパラン硫酸]-N-スルフォグルコサミン
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□の仕□に□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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。