

キシタンリパーゼ

Cat. No. EXWM-5087

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 酵素学において、キシタンリパーゼ（EC 4.2.2.12）は、ポリサッカライドであるキシタンのβ-D-マンノシル-β-D-1,4-グルクロンシル結合を切断する化学反□を触媒する酵素です。この酵素は、ポリサッカライドに作用する炭素-酸素リパーゼのファミリーに属します。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.2.2.12

CAS登録番号 113573-69-6

反□ 多糖キシタンの側鎖の末端β-D-マンノシル-(1→4)-β-D-グルクロンシル結合の除去的切断により、側鎖の末端に4-デオキシ-α-L-スレオ-ヘキス-4-エンウロンシル基が残る。

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□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。