

非還元末端 α -L-アラビノフラノシダーゼ

Cat. No. EXWM-3918

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

酵素は α -L-アラビノフラノシド、(1,3)-および/または(1,5)-結合を含む α -L-アラビナン、アラビノキシランおよびアラビノガラクトナンに作用します。一部の β -ガラクトシダーゼ (EC 3.2.1.23) および β -D-フコシダーゼ (EC 3.2.1.38) も α -L-アラビノシドを加水分解します。参照: EC 3.2.1.185、非還元末端 β -L-アラビノフラノシダーゼ。

別名

アラビノシダーゼ (あいまい) ; α -アラビノシダーゼ ; α -L-アラビノシダーゼ ; α -アラビノフラノシダーゼ ; 多糖類 α -L-アラビノフラノシダーゼ ; α -L-アラビノフラノシドヒドロラーゼ ; L-アラビノシダーゼ (あいまい) ; α -L-アラビナーゼ

製品情報

形態

液体または凍結乾燥粉末

EC番号

EC 3.2.1.55

CAS登録番号

9067-74-7

反応

α -L-アラビノシドにおける末端非還元性 α -L-アラビノフラノシド残基の加水分解。

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。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。