

エクソ- α -シアリダーゼ

Cat. No. EXWM-3863

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 酵素は4-O-アセチル化シアル酸には作用しません。エンド α -シアリダーゼ活性はEC 3.2.1.129、エンド α -シアリダーゼとしてリストされています。EC 4.2.2.15 アンヒドロシアリダーゼも参照してください。

別名 ニュラミニダーゼ; シアリダーゼ; α -ニュラミニダーゼ; アセチルニュラミニダーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.2.1.18

CAS登録番号 9001-67-6

反応 オリゴ糖、糖タンパク質、糖脂質、コロミン酸および合成基質における末端シアル酸残基の α -(2 $\rightarrow$ 3)-、 α -(2 $\rightarrow$ 6)-、 α -(2 $\rightarrow$ 8)-グリコシド結合の加水分解

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。