Creative Enzymes®

4-ニトロフェニル N-アセチル-α-D-ガラクトサミン酸

Cat. No. CSUB-0694

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	4-ニトロフェニル N-アセチル-α-D-ガラクトサミニダーゼは、N-アセチル-D-ガラクトサミニダーゼのクロモゲニック基質であり、N-アセチルグルコサミン（GlcNAc）のN-アセチル-D-ガラクトサミニダーゼ触媒による切断により黄色の溶液を生成します。
用途	N-アセチル-D-ガラクトサミニダーゼ用のクロモジェニック基質で、切断時に黄色の溶液を生成します。
別名	p-ニトロフェニル 2-アセタミド-2-デオキシ-α-D-ガラクトピラノシド; pNP-GlcNAc

製品情報

形態	固体
***CAS*登□番号**	23646-68-6
分子式	C14H18N2O8
分子量	342.3
純度	>98%
溶解度	DMFに可溶
基質	リパーゼ; エステラーゼ

保管・発送情報

保存方法	-20° Cで保管してください