

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

説明	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ンニック基質であり、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ゲンニック基質で、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登録番号	23646-68-6
分子式	C ₁₄ H ₁₈ N ₂ O ₈
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
------	-----------------