

ペダバクター・ヘパリヌス由来の Δ -4,5-不飽和 β -グルクロン酸ヒドロラーゼ 88A、組換え型

Cat. No. NATE-1529

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	不飽和糖の非還元末端にある不飽和グルクロン酸残基とその残基に結合した糖の間のグリコシド結合の加水分解の触媒作用。
別名	d-4,5 不飽和ペーター-グルクロン酸ヒドロラーゼ; EC 3.2.1.-; 不飽和ペーター-グルクロン酸ヒドロラーゼ

製品情報

種	ペダバクター・ヘパリヌス
由来	E. coli
形態	35 mM NaHepesバッファー、pH 7.5、750 mM NaCl、200 mM イミダゾール、3.5 mM CaCl ₂ 、0.02% ナトリウムアジ化物および25% (v/v) グリセロール
EC番号	EC 3.2.1.-
分子量	45.7 kDa
純度	>SDS-PAGEによって判断された90%
濃度	1 mg/mL
最適pH	5.0-6.0
最適温度	30 °C
特異性	ヘパリン/ヘパラン硫酸

保管・発送情報

保存方法	この酵素は常温で発送されますが、-20 °Cで保管する必要があります。
------	-------------------------------------