Creative Enzymes®

Xanthomonas manihotis由来のα (1-6)-マンノシダーゼ、組換え品

Cat. No. NATE-0439

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	α-マンノシダーゼは酸性加水分解酵素で、植物の液胞に存在し、N-結合型糖タンパク質のターンオーバーに関与していると考えられています。α-マンノシダーゼはBリンパ球の□殖を抑制することが示されています。Canavalia ensiformis由来のα-マンノシダーゼは、各サブユニットが44 kDaと66 kDaの2つの成分を含む2つのサブユニットからなるトリマーです。
別名	α-マンノシダーゼ; α-D-マンノシダーゼ; p-ニトロフェニル-α-マンノシダーゼ; α-D-マンノピラノシダーゼ; 1,2-α-マンノシダーゼ; 1,2-α-D-マンノシダーゼ; エクソ-α-マンノシダーゼ; EC 3.2.1.24; 9025-42-7; マンノシダーゼ

製品情報

種	ザントモナス・マニホティス
由来	E. coli
EC番号	EC 3.2.1.24
CAS登□番号	9025-42-7