

ネイティブグリーンコーヒー豆 α -ガラクトシダーゼ

Cat. No. NATE-0292

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 アルファ-ガラクトシダーゼは、グリコリピッドおよびグリコプロテインから末端のアルファ-ガラクトシル部分を加水分解するグリコシド加水分解酵素です。これはGLA遺伝子によってコードされています。アルファ-ガラクトシダーゼの2つの組換え型は、アガルシダーゼアルファ (INN) およびアガルシダーゼベータ (INN) と呼ばれています。

別名 アルファ-ガラクトシダーゼ; ガラクトシダーゼ; EC 3.2.1.22; GLA; GALA; メリビアーゼ; α -D-ガラクトシダーゼ; α -ガラクトシダーゼ A; α -ガラクトシド ガラクトヒドロラーゼ

製品情報

由来 グリーンコーヒー豆

形態 硫酸アンモニウム懸濁液。3.2 M (NH₄)₂SO₄ 溶液中の懸濁液、pH 6.0、BSA を含む

EC番号 EC 3.2.1.22

CAS登録番号 9025-35-8

活性 > 9 ユニット / mg タンパク質

単位定義 1ユニットは、pH 6.5、25°Cで、1.0 μ moleのp-ニトロフェニル α -D-ガラクトシドをp-ニトロフェノールとD-ガラクトースに加水分解します。

保管・発送情報

保存方法 2-8°C