Creative Enzymes®

ネイティブアスペルギルス・オリゼー・ジアスターゼ

Cat. No. NATE-0190

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ジアスターゼは、デンプンをマルトースに分解する触媒作用を持つ酵素群の一つです。アルファアミラーゼは、デンプンを二糖類のマルトース、三糖類のマルトトリオース（3つのα（1-4）結合したグルコース残基を含む）、およびα（1-6）結合したグルコースの枝を含むデキストリンとして知られるオリゴ糖の混合物に分解します。ジアスターゼは最初に発見された酵素です。今日、ジアスターゼは炭水化物を分解できるすべてのα、β、またはγアミラーゼ（すべて加水分解酵素）を指します。
別名	9000-92-4; ジアスターゼ

製品情報

由来	アスペルギルス・オリゼー
形態	粉末。
CAS登□番号	9000-92-4
活性	> 3500 U/g
単位定義	1 Uは、pH 6.0および25°Cで1μmolのマルトースを1分間に放出する酵素の量に相当します。

保管・発送情報

保存方法	2-8°C