

## ネイティブポーキンペプチダーゼ

Cat. No. NATE-0548

Lot. No. (See product label)

## はじめに

プロテアーゼ (ペプチダーゼまたはプロテイナーゼとも呼ばれる) は、プロテオリシスを行う

酵素であり、すなわちポリペプチド鎖内のアミノ酸を結びつけるペプチド結合の加水分解によってタンパク質の分解を開始します。プロテアーゼは何度も進化しており、異なるクラスのプロテアーゼは、全く異なる触媒メカニズムによって同じ反□を行うことができます。プロテ

アーゼは動物、植物、細菌、古細菌、ウイルスに存在します。

**用途** プロテアーゼ(ペプチダーゼまたはプロテイナーゼとも呼ばれる)は、プロテオリシスを行う

酵素であり、すなわちポリペプチド鎖内のアミノ酸を結びつけるペプチド結合の加水分解によってタンパク質の分解を開始します。プロテアーゼは何度も進化しており、異なるクラスのプロテアーゼは、全く異なる触媒メカニズムによって同じ反□を行うことができます。プロテ

アーゼは動物、植物、細菌、古細菌、ウイルスに存在します。

別名 プロテアーゼ; ペプチダーゼ; プロテイナーゼ; 9031-96-3

## 製品情報

種豚の

**由来** 豚の腸粘膜

*CAS*登□番号 9031-96-3

活性 ≥ 500 U/g

単位定義 1ユニットは、pH 7.1、37°CでL-ロイシンβ-ナフチルアミドから1分あたり1.0 $\mu$ モルのβ-ナフ

チルアミンを放出します。

## 保管・発送情報

*保存方法* −20℃