

魚由来原料向け広域スペクトルエンドプロテアーゼ

Cat. No. EXTZ-793

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 本広域スペクトルのエンドプロテアーゼは、主として *Bacillus licheniformis* 由来プロテアーゼ **A** のセリンエンドペプチダーゼ成分から構成されます。立体選択性を有してアミノ酸エステルおよび脂質を加水分解できるため、タンパク質加水分解に加え、エステル交換反応およびトランスペプチド化反応にも適しています。本製品は動物性タンパク質の抽出において一般的に使用されます。加水分解工程の第1段階では、動物由来副産物の液化および分解に用いられます。通常、他のプロテアーゼと併用することで、各種動物性タンパク質用途における製品付加価値の向上を図ります。

用途 食肉、家禽肉、水産物および調理済み食品。

製品情報

外形	褐色液体
CAS登録番号	9014-01-1
化学名	プロテアーゼ（スプチリシン）（aep.）
活性	≥2.4 U/g
密度	1.17 g/mL

保管・発送情報

保存方法 0~10℃（32~50°F）