

ananain

Cat. No. EXWM-4206

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 バイナップル植物の茎、*Ananas comosus*から。鶏シスタチンによって抑制される点で、茎および果実のプロメラインとは異なる。ペプチダーゼファミリーC1（パパインファミリー）に属する。

別名 ステムプロメライン; フルーツプロメライン

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.4.22.31

CAS登録番号 119129-70-3

反応 ペプチド結合に作用する広範な特異性を持つタンパク質の加水分解。報告されている最良の小分子基質はBz-Phe-Val-Arg-NHMecですが、フルーツプロメラインよりも広い特異性を持っています。

備考 このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5~9週間です。ご要望に応じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法 短期間は +4 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。