

ジンギペイン

Cat. No. EXWM-4243

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	この酵素は生姜 (<i>Zingiber officinale</i>) の根茎に存在し、パピインファミリーの一員です。GP-IIは二つの糖鎖付加部位を含んでいます。この酵素は、Hg ²⁺ 、Cu ²⁺ 、Cd ²⁺ 、Zn ²⁺ などのいくつかの二価金属イオンによって阻害されます。ペプチダーゼファミリーC1に属します。
別名	ジンジャープロテアーゼ; GP-I; GP-II; ジンジャープロテアーゼ II (<i>Zingiber officinale</i>); ズインギバイン

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.4.22.67
反応	P2位置にプロリン残基を持つペプチドの選択的切断
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。
------	--