

フィテプシン

Cat. No. EXWM-4277

Lot. No. (See product label)

はじめに

〇明 大麦の穀粒から特に知られていますが、他の植物にも存在します。ペプチダーゼファミリー A1（ペプシンAファミリー）に属しますが、一般的にファミリーに存在しない約100アミノ酸の内部領域を含む点で構造的に異なります。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.4.23.40

CAS登録番号 219715-98-7

反応 P1およびP1'で疎水性残基であるPhe、Val、Ile、Leu、Alaを好むが、植物の種子からの2Sアルブミンにおいては-Phe+Asp-および-Asp+Asp-結合も切断する。

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。お客様の仕様に合わせ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。