

# GluteZym®



## Cu endopeptidaza Tolerase® G - o enzimă de degradare a glutenului

Glutenul este o proteină găsită în mod natural într-un număr de cereale cum ar fi grâul, triticalele, orzul, secara și ovăzul. Acesta este compus din două subproteine, glutenină și gliadină și este folosit pentru a conferi viscozitatea și ductilitatea aluatului în timpul procesării. De asemenea, stabilizează forma produsului final. Proteinele de gluten sunt greu de digerat, deoarece conțin multe reziduuri de prolină, digerate prost de propriile enzime ale corpului nostru. Enzima *Aspergillus niger* protil endopeptidaza (Tolerase® G), care se obține dintr-o tulpină specială a fungilor alimentari *Aspergillus niger*, vizează în mod specific pe resturile de prolină și se poate descompune în mod eficient gluten în fragmente mici. Enzimele DPP-IV convenționale separă numai legăturile peptidice terminale ale proteinelor glutenului. Astfel, enzima AN-PEP este mult mai eficientă deoarece scindează toată proteina glutenului în fragmente mici care sunt mai ușor de digerat. Enzima este activă în condiții de stomac cu pH scăzut (3,5-5,5) și este rezistentă la digestia cu pepsină. Acest lucru îl face ideal pentru utilizare în preparatele enzimatice digestive.

În plus față de materia prima de marca Tolerase® G conține Biogena GluteZym® calciu, care contribuie la funcționarea normală a enzimelor digestive și vitamina B2, care susține membranele mucoase.

### Funcția fiziologică a substanțelor conținute:

- Calciul contribuie la funcționarea normală a enzimelor digestive
- Vitamina B2 contribuie la menținerea membranelor mucoase normale

### Modalitățile de utilizare

- În sprijinul digestiei

### Micronutrienți biodisponibili în formă pură

- În conformitate cu principiul substanței pure
- Fără coloranți, substanțe de aromatizare și de acoperire
- Fără gluten
- Fără lactoză
- Fără fructoză
- Hipoalergenic
- Învelișul capsulei pe bază vegetală
- 100 % vegan
- Calitate testată

**Biogena GmbH & Co KG**  
Strubergasse 24, A-5020 Salzburg, biogena.com

Part of the  
Biogena Group 

**InfoLine gratuită în Austria:** T +43 662 23 11 11, info@biogena.com  
**InfoLine în Germania, Italia și internațional:** T +49 8654 774 00-0,  
deutschland@biogena.com, italien@biogena.com, worldwide@biogena.com  
**InfoLine Elveția:** T +41 43 215 20 59, schweiz@biogena.com

Comenzi online: [biogena.com](http://biogena.com)



**BIOGENA**  
WELCOME TO YOURSELF

INGREDIENTE per doză zilnică	3 capsule	% VNR*
AN-PEP	345 mg	-
Riboflavină (vitamina B2)	4.2 mg	300
Calciu	120 mg	15

\* % CANTITATEA DE REFERINȚĂ CONFORM REGULAMENTULUI UE 1169/2011.

## INGREDIENTE

Prolylendopeptidază de *Aspergillus niger* (AN-PEP), carbonat de calciu, hidroxipropilmetilceluloză (membrana capsulei), agenți de încărcare: pulbere de celuloză, riboflavină.

## SUGESTII

În caz de nevoie se vor administra 3 capsule cu multe lichide la o masă, împreună cu alimente cu conținut redus de gluten. Nu înlocuiește o alimentație fără gluten.

## ALUZIE

Supliment alimentar în conformitate cu Directiva UE 2002/46/CE

## NOTĂ SUPLIMENTARĂ

Tolerase G® este o marcă înregistrată a DSM. Tolerase G® nu ar trebui să înlocuiască o dietă fără gluten. Tolerase G® nu este destinat tratamentului sau prevenirii bolii celiace.

### Activitatea enzimatică:

AN-PEP: 200.000 PPI (= Protease Picomol International)

## DIMENSIUNEA ȘI CONȚINUTUL PACHETULUI

120 capsule (ambalaj pentru 40 de zile), 45 g

Supliment alimentar: A nu se depăși doza zilnică recomandată înscrisă pe etichetă. Suplimentele alimentare nu înlocuiesc o dietă variată și echilibrată și un mod de viață sănătos. A se păstra la temperatura camerei, uscat și protejat de lumină și caldura. A nu se lăsa la îndemâna și la vederea copiilor. Potrivit pentru diabetici. Informațiile furnizate nu reprezintă o declarație medicală sau o cerere de auto-medicație. Vcaps® Plus is a trademark of Lonza or its affiliates, registered in the USA. Erorile de tipărire și de punctuație sunt exceptate. In vigoare de la: 18.01.2023



**Biogena GmbH & Co KG**  
Strubergasse 24, A-5020 Salzburg, biogena.com

Part of the  
Biogena Group 

**InfoLine gratuită în Austria:** T +43 662 23 11 11, info@biogena.com  
**InfoLine în Germania, Italia și internațional:** T +49 8654 774 00-0,  
deutschland@biogena.com, italien@biogena.com, worldwide@biogena.com  
**InfoLine Elveția:** T +41 43 215 20 59, schweiz@biogena.com

Comenzi online: [biogena.com](http://biogena.com)



**BIOGENA**  
WELCOME TO YOURSELF