

LABORATOIRES  
**SANTINOV**<sup>®</sup>

Groupe **NUTRISENS** \*



L'expertise nutritionnelle des parcours de soin

*Chirurgicaux et Médicamenteux*



## Complémentation Multivitaminée post bariatrique

2 en 1 : vitamines et minéraux + Magnésium

**SURGILINE®** est un complément multivitaminé conçu spécifiquement pour veiller à l'équilibre nutritionnel, la vitalité et le bien-être général de vos patients tout au long de leur parcours post chirurgie bariatrique.

### 1. Multivitaminé + Magnésium 300mg.

Le Magnésium est essentiel pour les patients bariatriques.

- Cofacteur de la vitamine D.
- Participe au métabolisme des lipides et à la synthèse des protéines.
- Essentiel à l'action de l'insuline, nécessaire à la régulation de la glycémie.
- Régulateur de la densité minérale osseuse (fixation du calcium), des fonctions psychologiques et de l'hyperparathyroïdie.

### 2. Qualité des composants

- Fer et Zinc sous forme de **Biglycinate**.
- Vit B12 sous forme de **Méthylcobalamine**.
- Magnésium Marin...

### 3. Tolérance optimale

- Sélection des ingrédients essentiels choisis pour leur bonne tolérance.

### 4. Amélioration de l'observance

- Facilité de prise.
- Choix de galéniques, réseau de distribution multicanal, (Réseau pharmaceutique et Internet) possibilités d'abonnements...



| Composants         | mg pour 2 comprimés ou 1 sachet | % VNR*  |
|--------------------|---------------------------------|---------|
| vitamine A         | 0,6                             | 75 %    |
| vitamine B1        | 2,5                             | 227,2 % |
| Vitamine B2        | 2                               | 142,8 % |
| vitamine B12       | 0,300                           | 12000 % |
| vitamine B3 ou PP  | 24                              | 150 %   |
| vitamine B5        | 6                               | 100 %   |
| vitamine B6        | 2,8                             | 200 %   |
| Vitamine B8        | 0,15                            | 300 %   |
| acide folique B9   | 0,5                             | 250 %   |
| vitamine C         | 100                             | 125 %   |
| vitamine D3        | 0,050                           | 1000 %  |
| vitamine E         | 24                              | 200 %   |
| Fer – Biglycinate  | 14                              | 100 %   |
| Zinc – Biglycinate | 15                              | 150 %   |
| Magnésium          | 300                             | 80 %    |
| Chrome             | 0,02                            | 50 %    |
| Sélénium           | 0,05                            | 90,9 %  |

\* Valeur Nutritionnelle de référence.



#### Posologie :

- Comprimés : 2 comprimés par jour
- Sachets : 1 sachet par jour.

#### Présentation :

- Comprimés : Une boîte, 60 comprimés soit 1 mois
- Sachets : Une boîte, 30 sachets, soit 1 mois

## Complémentation Multivitaminée post TMO

2 en 1 : vitamines et minéraux + Magnésium

GLuPiline® est un complément multivitaminé conçu spécifiquement pour veiller à l'équilibre nutritionnel, la vitalité et le bien-être général de vos patients tout au long de leur parcours de perte de poids intégrant un traitement par GLP-1.

### 1. Multivitaminé + Magnésium 250mg.

Le Magnésium est essentiel pour les patients en situation d'amaigrissement

- Cofacteur de la vitamine D.
- Participe au métabolisme des lipides et à la synthèse des protéines.
- Essentiel à l'action de l'insuline, nécessaire à la régulation de la glycémie.
- Régulateur de la densité minérale osseuse (fixation du calcium), des fonctions psychologiques et de l'hyperparathyroïdie.

### 2. Qualité des composants

- Fer et Zinc sous forme de **Bisglycinate**.
- Vit B12 sous forme de **Méthylcobalamine**.
- Magnésium Marin....

### 3. Tolérance optimale

- Sélection des ingrédients essentiels choisis pour leur bonne tolérance.

### 4. Amélioration de l'observance

- Facilité de prise.
- Réseau de distribution multicanal, (Réseau pharmaceutique et Internet) possibilités d'abonnements...



#### Posologie :

- 2 comprimés par jour

#### Présentation :

- Une boîte, 60 comprimés soit 1 mois

| Composants          | mg pour 2 comprimés | % VNR*  |
|---------------------|---------------------|---------|
| vitamine A          | 0,6                 | 75 %    |
| vitamine B1         | 2,5                 | 227,2 % |
| Vitamine B2         | 2                   | 142,8 % |
| vitamine B12        | 0,100               | 4000 %  |
| vitamine B3 ou PP   | 16                  | 100 %   |
| vitamine B5         | 6                   | 100 %   |
| vitamine B6         | 2                   | 142 %   |
| Vitamine B8         | 0,15                | 300 %   |
| acide folique B9    | 0,5                 | 250 %   |
| vitamine C          | 200                 | 250 %   |
| vitamine D3         | 0,050               | 1000 %  |
| vitamine E          | 24                  | 200 %   |
| Fer – Bisglycinate  | 14                  | 100 %   |
| Zinc – Bisglycinate | 15                  | 150 %   |
| Magnésium           | 250                 | 66 %    |
| Chrome              | 0,02                | 50 %    |
| Sélénium            | 0,05                | 90,9 %  |

\* Valeur Nutritionnelle de référence.

poudre de protéines - 400g  
**Paptides de Collagène**



### 1. Atouts Nutritionnels

- Peptides de collagène hydrolysés pour la prise en charge de vos patients dénutris, dont l'efficacité sur l'augmentation de la force et de la masse musculaire a été **prouvée par des études cliniques**.
  - Temps de digestion : 60mn
  - Haute digestibilité : 98,4%
  - Concentré à 90% de protéines
  - La glycine présente dans les peptides de collagène permet d'atténuer la perte de masse et de force musculaire.<sup>2</sup>
  - Bonne résistance des peptides de collagène aux enzymes digestives, qui restent intacts lors de l'assimilation = meilleure efficacité.<sup>3</sup>
  - Très bonne biodisponibilité.<sup>4</sup>

### 2. Atouts organoleptiques

- Incolore, Inodore, ne texture pas.
- Les peptides de collagène ne possèdent pas de goût amer nécessitant d'être masqué dans la préparation. S'intègre donc dans toutes les matrices alimentaires : sucrées, salées, acides, chaudes, froides, liquides ou solides,...

### 3. DADFMS avec code LPP : 6110971

- Prise en charge de **FORTILINE possible** sous prescription médicale dans le cadre des critères de dénutrition.

| Valeurs nutritionnelles moyennes | Pour 100 g de poudre |
|----------------------------------|----------------------|
| Energie                          | 1530 Kj – 360 kcal   |
| Matières grasses (g)             | 0                    |
| dont acide gras saturés (g)      | 0                    |
| Glucides (g)                     | 0                    |
| dont sucres (g)                  | 0                    |
| Protéines (g)                    | 90                   |
| Sel (g)                          | 0,5                  |

Code EAN : 3 700482 600145 Code LPP : 6110971

**Les seuls peptides de collagène de bœuf dont l'efficacité sur la sarcopénie a été cliniquement prouvée**



**LA SUPPLÉMENTATION EN PEPTIDES DE COLLAGÈNE A UN EFFET PLUS SIGNIFICATIF QUE LA PROTÉINE DE LACTOSÉRUM SUR L'AUGMENTATION DE LA MASSE MUSCULAIRE\***

#### AMÉLIORATION DE LA CONDITION PHYSIQUE\*

Étude sur 12 semaines, menée sur 59 personnes (âge moyen : 72 ans).

**Méthode :** suivi d'un programme d'entraînement de résistance physique, à raison de 3 séances par semaine, complété par l'administration de 15 g de peptides de collagène BODYBALANCE®/jour en comparaison avec un placebo.



Étude sur 12 semaines, menée sur 97 hommes non entraînés.

**Méthode :** suivi d'un programme d'entraînement de résistance physique complété par l'administration de 15 g de collagène BODYBALANCE®, en comparaison avec un placebo ou une protéine de lactosérum.



1. Zdzieblik D et al. Br. J. Nutr. 2015 ; 114 : 1237 - 45.

2. Ham D.J. - Glycine administration attenuates skeletal muscle wasting in a mouse model of cancer cachexia - Clin Nutr - 2014.

3. Paul C. - Significant amounts of functional collagen peptides can be incorporated in the diet while maintaining indispensable amino acid balance - Nutrients - 2019 ; 11.

4. Daneault A. (2017). Biological effect of hydrolyzed collagen on bone metabolism. Crit Rev Food Sci Nutr., 1922-1937.

5. GELITA FAQ - Absorption of intact BCPs - Septembre 2018.

6. Zdzieblik et al. (2021). The influence of specific bioactive collagen peptides on body composition and muscle strength in middle-aged, untrained men.

7. C. Sulmont-Rossé et V. Van Wymelbeke - Projet Rennessans (ANR-13-ALID-0006-02) - En Ehpad: repérer les petits mangeurs et adapter leur alimentation : quel coût, quel bénéfice ? - Présenté au colloque de restitution en 2019.