

## Immuperm Framboise/Cassis - 30 sachets

NUIMMU30B

Koop dit product op <https://www.nutri4all.nl/immuperm-30-sachets>

- Action synergique et complémentaire de 4 actifs naturels: L-Glutamine, Boswellia serrata, Gomme de guar et Aloë vera
- Visant à améliorer les troubles digestifs: constipation, inflammation intestinale, colon irritable et hyper-perméabilité intestinale
- 1 sachet/jour le matin à jeun
- Arôme: framboise/cassis



## Beschrijving

Immuperm est un produit innovant associant 4 principes actifs naturels.

Il est indiqué dans :

- Constipation
- Syndrome du Colon Irritable
- Inflammation intestinale
- Hyper-perméabilité intestinale

Avec Immuperm, NUTRISSENTIEL vous propose un produit innovant qui se distingue de par sa composition inédite et originale :

### 1. L-Glutamine

Acide aminé « conditionnellement » essentiel le plus abondant des fluides biologiques.

C'est le carburant des entérocytes, mais aussi des cellules rénales, hépatocytes et neurones et s'associe au butyrate pour alimenter les colonocytes.

Il a été démontré que **la glutamine réduit le syndrome d'hyperperméabilité intestinale** en restaurant les jonctions serrées des entérocytes et en diminuant l'inflammation intestinale.(1)

### 2. Sunfiber®

Il s'agit de la Gomme de guar partiellement hydrolysée:

- Fonction de prébiotique (stimule la synthèse de butyrate) sans les inconvénients intestinaux (gaz et ballonnements) habituels (2)
- Régularisation du transit: que ce soit pour la constipation ou la diarrhée (3)
- Augmentation de l'absorption du Ca et Mg (4)
- Aide à la stabilisation de la glycémie (5)

### 3. Casperome®

Extrait Phytosome purifié et biodisponible de la gomme-résine de *Boswellia serrata*:

- Contenant 11 acides triterpéniques standardisés à 25%
- Il a été démontré que les acides boswelliques sont des inhibiteurs sélectifs de la 5-LOX et donc anti-inflammatoires par inhibition des leukotriènes (6)

- Parmi eux, l'acide  $\beta$ -boswellique serait le principal responsable de l'action modulatrice de l'inflammation (7) par inhibition de la mPGES-1 et de la cathepsine G
- Par rapport à d'autres extraits de *Boswellia*, la biodisponibilité du Casperome<sup>®</sup> a été prouvée tant au niveau plasmatique que tissulaire avec un effet anti-inflammatoire prouvé au niveau intestinal, articulaire et respiratoire (8,9,10,11)

#### 4. Mexi Aloe<sup>®</sup>

Poudre déshydratée de gel d'Aloë vera (200:1)

Obtenu par un procédé d'extraction et de purification des feuilles fraîches d'*Aloe barbadensis* garantissant l'intégrité de tous les principes actifs de la plante. Le gel est ensuite concentré à basse température et lyophilisé.

Les bienfaits de l'Aloë vera pour la sphère digestive ont été prouvés pour:

- Le Syndrome du colon irritable (12)
- La constipation (13)
- La RCUH (14)

#### 5. Mix d'enzymes digestives:

Afin de soutenir la digestion des personnes en déficience enzymatique, nous avons ajouté un mix d'enzymes digestives comprenant:

- lactase
- lipase
- protéase
- amylase
- cellulase

Posologie

1 sachet/jour le matin à jeun (ou en dehors d'un repas) à dissoudre dans un verre d'eau.

Délicieux arôme orange-vanille.

## Samenstelling

### Ingrédients par sachet

L-Glutamine
Casperome <sup>®</sup>
Mexi Aloe <sup>®</sup>
Sunfiber <sup>®</sup>
Mix d'enzymes (amylase, lipase, protéase, lactase, cellulase)

**Categorie:**

Spijvertering

**Ingrédiënt:**

Aloë Vera, Amylase, Boswellia, Cellulase, Guargom, L-Glutamine, Lactase, Lipase, Protease, Sunfiber

**Vorm:**

Zakjes

**Vrij van:**

Geen info