

Propolis Originel

Extrait hydro-glycériné de Propolis Française + Vitamine B12

1. Propolis Originel c'est quoi ?

Propolis Originel est un complément alimentaire à base d'un extrait hydro-glycériné de Propolis brune Française obtenu par un procédé exclusif et breveté.

Le procédé d'extraction est fondé sur un effet vibratoire qui maintient et préserve la vie du produit. Son effet vibratoire permet une interaction dynamisante avec nos cellules lors de l'assimilation de produit. Ce procédé de fabrication a pour but d'amplifier l'efficacité des principes actifs.

2. Informations nutritionnelles

Ingrédients	Pour 60 gouttes (3,3 ml)
Vitamine B12 (15% AR*)	0,45 µg
Propolis Française	495 mg

*Apports de référence

3. Description de la propolis

La Propolis brute est résine végétale naturelle dont les abeilles se servent pour recouvrir toutes les surfaces intérieures de la ruche afin d'en assurer l'étanchéité, la solidité et l'asepsie. Elles la fabriquent à partir de diverses résines qu'elles recueillent sur les bourgeons et l'écorce des arbres (surtout sur les peupliers et les conifères), et auxquelles elles ajoutent de la cire et des sécrétions salivaires.

4. Composition et principes actifs de la Propolis

- La propolis est composée de:
 - Résines et baumes 50 à 55 %
 - Cires 30 à 40 %
 - Flavonoïdes en grand nombre (chrysin, galangine, pinocembrine, pinostropine,...)
 - Diterpènes,
 - Composés phénoliques (acides caféiques, acides férulique)
 - Huiles essentielles
 - Pollen 5 %
 - Oligo-éléments et vitamines

Au total, elle contient plus de 300 molécules différentes.

- **Principes actifs principaux:**

- Flavonoïdes : (chrysin, pinocembrine, galangine, quercétine, acacétine, pectolinarigérine, tectochrysin, izalpinine, kaempféride, rhamnocitrine, pinotrobine, sarkyranétine, pinobanksine) ont des propriétés antioxydantes,
- Acide benzoïque : propriétés conservatrices et antiseptiques,
- Acide gallique : propriétés antivirales, antifongiques, antioxydantes, astringentes,
- Acide caféique : propriétés antifongiques, antioxydantes et antibactériennes,
- Provitamine A : propriétés antioxydantes,
- Vitamine B3 : rôle dans les mécanismes de respiration cellulaires,
- Vitamine B : rôle dans la production d'énergie et le bon fonctionnement du système nerveux.

5. Description / Actions / Propriétés de l'extrait

L'Extrait hydro-glycériné de Propolis est utilisé pour les usages en micronutrition, compléments alimentaires pour ses effets classiquement et historiquement reconnus immunostimulants, antimicrobiens, antiviraux, anti-inflammatoires, antiseptiques, désinfectants, antispasmodiques, anesthésiants, cicatrisants, détoxifiants.

La **Vitamine B12** à un taux minimum de 15% des apports journaliers, contribue à un métabolisme énergétique normal, contribue au fonctionnement normal du système nerveux, contribue au métabolisme normal de l'homocystéine, contribue à des fonctions psychologiques normales, contribue à la formation normale de globules rouges, contribue au fonctionnement normal du système immunitaire, contribue à réduire la fatigue, joue un rôle dans le processus de division cellulaire.