



## FICHE PRODUIT : Modérateur d'Ambiance à la Gaulthérie

### Modérateur d'Ambiance

Chaque sachet comporte 2 plaques de diffusion, imprégnées de Gaulthérie prêtes à l'emploi vous permettant de modifier ou de modérer l'ambiance de votre ruche.

Il modère l'ambiance de la ruche par diffusion de molécules diverses qui **créent une confusion olfactive.**

Il assure une grande cohérence à la colonie et une plus grande vitalité des abeilles.

Le support micro poreux associé à la galénique particulière des huiles essentielles permet une diffusion très précise et très régulière pendant une durée pouvant aller jusqu'à 16 semaines.

Il est utilisable en Agriculture Biologique en application du RCE 834/2007.



### Mode d'Emploi

1. Positionner les deux plaquettes soit au-dessus des cadres en diagonales, soit suspendues entre les cadres (3-4 et 6-7).
2. Laissez agir 3 à 6 semaines.

### Composition

Fibres naturelles de cellulose agglomérées, huiles essentielles naturelles dont Gaulthéria procumbens, principe actif formulé par le Comptoir des Plantes Médicinales supérieur à 22 %.

### Précautions d'Emploi

Utiliser impérativement en dehors des périodes de miellée.

Eviter de commencer l'application par fortes chaleurs. Porter des gants imperméables.

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un médecin.

Conserver dans son emballage d'origine fermé, à l'abri de la chaleur et de la lumière.

Ne jamais placer les plaquettes imprégnées en même temps que les hausses.

**Conserver hors de la portée des enfants.**



## INFORMATIONS SUR LA GAULTHERIE

Les huiles essentielles inhibent l'odeur dégagée par les larves avant l'operculation des cellules. Les femelles fondatrices varroas qui avaient l'habitude de se fixer sur les larves, attirées par l'odeur, ne vont plus systématiquement se loger dans les cellules. Le produit agit comme un leurre olfactif.

### Prévention par diffusion d'huiles essentielles :

Le varroa se guide surtout par olfaction et repère les odeurs émises par la larve (acide palmitique et dérivés) au cours des 2 jours précédant l'operculation. La diffusion d'huiles essentielles de type Gaulthéria Procumbens, gêne considérablement par confusion olfactive le repérage des stades larvaires à parasiter.

Cette méthode qui limite fortement la population de parasites doit accompagner les périodes de fort développement de la colonie : préparation aux miellées de printemps ou stimulation de la ponte pour la construction de la grappe hivernale.

Le support proposé associé à la galénique particulière d'huiles essentielles permet une diffusion très précise (100mg/jour) et très régulière pendant une durée pouvant aller jusqu'à 16 semaines.

D'autres propriétés ont été remarquées dans l'usage d'huiles essentielles.

### Lutte contre le varroa :

Gaulthéria Procumbens (utilisable en fin d'été / fin de miellée)

- Brouiller les repères du varroa et limiter ainsi sa rentrée dans les alvéoles.

Utilisation sur un support libérant régulièrement les molécules (à 100mg/jour) durant 16 semaines.

Extrait d'une communication écrite avec Gilles Grosmond Vétérinaire

**Retour à la boutique [www.api16.com](http://www.api16.com)**

Actualisée le 23/08/2010

Adresse : Avenue Paul Vieille- 16000 ANGOULEME FRANCE - Tel : 33 (0)5.45.25.41.41 Fax : 33 (0)5.45.25.28.95

Web : [www.api16.com](http://www.api16.com) Email : [josianevinuesa@api16.com](mailto:josianevinuesa@api16.com)

SARL au capital de 7.500 € SIRET : 490 449 832 00016 Code APE - NAF : 521J