

ROYAL CARE

Protection et Nutrition de l'abeille



**AGIR SUR LA SANTÉ
DE L'ABEILLE**

NOURRISSEMENT PREMIUM

AU SERVICE DES APICULTEURS



Agir sur la santé de l'abeille

NOURRISSEMENT PREMIUM



RESPECT ET BIEN ÊTRE DE VOS ABEILLES

CHOISIR UNE ALIMENTATION PREMIUM



- Si les besoins nutritionnels de l'abeille ne changent pas au fil du temps, son habitat d'hier n'est plus celui d'aujourd'hui, la biodiversité s'appauvrit et les ressources naturelles ne sont plus toujours disponibles.
- Le nourrissage doit s'adapter à toutes ces évolutions et tendre vers une composition de plus en plus technique et adaptée aux besoins physiologiques réels de l'abeille afin d'éviter les carences nutritionnelles qui peuvent être fatales !
- Depuis déjà de nombreuses années, des aliments haut de gamme dit «premium» ont été développés pour d'autres espèces animales afin d'améliorer leurs performances et de contribuer à les maintenir en bonne santé.

UNE GAMME D'ALIMENTS PREMIUM AU SERVICE DES APICULTEURS

La composition de chaque aliment de la gamme a été calculée précisément pour répondre le plus parfaitement possible aux besoins alimentaires de l'abeille en utilisant des matières premières de qualité et obtenir des aliments :

- **COMPLETS ET ÉQUILIBRÉS** : Aliments glucidiques riches en protéines, acides aminés, minéraux, oligo-éléments et vitamines, dans des proportions adaptées aux besoins physiologiques et à l'activité de l'abeille.
- **DIGESTIBLES** : La qualité des matières premières utilisées pour la fabrication de nos aliments premium et la maîtrise des procédés de fabrication ont pour avantage de fournir des aliments hautement digestibles pour une assimilation quasi complète des nutriments par l'abeille.
- **DES ALIMENTS «SANTÉ»** qui renforcent la sécurité digestive et les défenses immunitaires naturelles des abeilles grâce à un complexe d'huiles essentielles et aux fractions pariétales de levure premium, riches en manane oligosaccharide et bêta glucanes (1.3 et 1.6).

«L'alimentation premium est la clé d'une vie en pleine santé»


HAUT DE GAMME


COMPLET


ÉQUILIBRÉ


DIGESTIBLE

LA GAMME

ROYAL CARE
RESPECT ET BIEN ÊTRE DE VOS ABEILLES

- Que vous choisissiez des **ingrédients** premium pour réaliser vous-même, sirop, candi ou pâte protéinée
- Ou que vous optiez pour l'un de nos produits **prêts à l'emploi**

**NOURRIR
AVEC LA GAMME
ROYAL CARE
GARANTIT
SANTÉ ET VIGUEUR
À VOS COLONIES**



INGRÉDIENTS INCONTOURNABLES

BEEFONDANT
Saccharose doublement raffiné

Ingrédient indispensable à la réalisation de chaque recette de nourrissage premium. Spécialement formulé pour l'apiculture. Sucre doublement raffiné et finement broyé.

p. 4



PROTÉINES
Protéines 100% végétales

Poudre de protéines 100% végétales, riches en acides aminés essentiels. Ajouter au Beefondant pour préparer un nourrissage protéiné.

p. 6



ESSENTIELLES
huiles essentielles chémotypées pures

Complexe de 8 huiles essentielles 100% pures et naturelles. A incorporer au nourrissage pour renforcer le système digestif et immunitaire de l'abeille.

p. 8

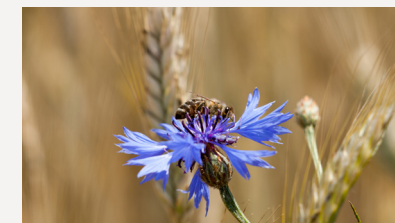


PÂTES ET CANDIS PRÊTS À L'EMPLOI

NUTRI PRO10
Pâte hyperprotéinée prête à l'emploi

Pâte hyperprotéinée à 10%, prête à l'emploi. Nutripro10% pallie les périodes de disette, favorise l'augmentation du couvain avant la miellée, dynamise les colonies en fin de saison et les booste à la sortie de l'hiver.

p. 10



NUTRI PRO25
Pâte hyperprotéinée prête à l'emploi

Pâte hyperprotéinée à 25%, prête à l'emploi. Nutripro25% est réservée à une utilisation par des experts confirmés en apiculture pour élever, polliniser, récolter, hiverner et préserver tout au long de l'année.

p. 12



NUTRI POLLEN
Candi enrichi en protéines naturelles

Candi naturel enrichi en pollen, prêt à l'emploi. Nutripollen assure un apport glucidique et protéiné. Il constitue le seul candi du marché avec une teneur en pollen de 5%, sans aucun autre ajout.

p. 14



FICHES RECETTES

CANDI NATURE

p. 16

SIROP NATURE

p. 18

PÂTE PROTÉINÉE

p. 20

BEEFONDANT

SACCHAROSE//GLUCOSE



“L’aliment pour abeille qui fait toute la différence”

UN SUCRE EN POUDRE DE QUALITE POUR LE NOURRISEMENT DES ABEILLES

La firme Couplet Sugars propose des spécialités sucrières de grande qualité pour l’industrie alimentaire et met son savoir-faire au service des apiculteurs en développant un sucre de nourrissage spécifiquement adapté à la biologie de l’abeille.

Beefondant est l’**aliment de base essentiel** pour l’élaboration de toutes vos recettes de nourrissage, associé aux autres produits de la gamme Royal Care.

CARACTÉRISTIQUES



- Exclusivement à base de saccharose et de sirop de glucose
- Sans additifs
- Sans enzymes artificielles
- Sans amidon ni sucres indigestes
- Sans conservateurs
- Sans HMF

APPLICATIONS



- **Nourrissement solide**
Réalisez un candi destiné à nourrir vos abeilles en manque de réserve l’hiver. Enrichissez-le en protéines pour stimuler vos colonies à l’arrivée du printemps.
- **Nourrissement liquide**
Réalisez un sirop de stimulation dit “léger” donné en petite quantité qui simulera une miellée et favorisera la ponte de la reine.
Réalisez un sirop dit “lourd” donné en grande quantité qui provoquera le stockage pour les réserves hivernales.

AVANTAGES



- Sous forme de poudre, vous utilisez uniquement la quantité nécessaire
- Simple d’emploi, fabrication facile et rapide
- Sur mesure, vous avez la possibilité d’ajouter vos propres composants pour réaliser des recettes uniques. Associez-y votre propre miel, des protéines, huiles essentielles...
- Fabrication à froid

BEEFONDANT est un produit de notre gamme d’alimentaion premium
Associez-le aux autres ingrédients Royal Care,
pour réaliser un nourrissage sur mesure de haute qualité
Idées recettes www.royal-care.fr



DESCRIPTION

Fine poudre blanche pour la fabrication de candi, pâte et sirop de nourrissage pour abeilles



COMPOSITION

Saccharose doublement raffiné et broyé à 10 µm, enrobé d’une fine couche de glucose
Sans OGM



EMBALLAGE STOCKAGE

Sacs papier de 10 kg sur palette de 770 kg net
Sacs papier de 25 kg sur palette de 750 kg net
DLUO : 20 ans

PROTÉINES⁺

SUBSTITUT DE POLLEN

Protéines haute qualité
100% végétales
10 acides aminés
Oligo-éléments
Vitamines et minéraux

TESTÉ ET APPROUVÉ
par les professionnels de l'élevage
et de la pollinisation
sur 1200 ruches

► Description

Le pollen est la source principale en acides aminés et protéines indispensables aux abeilles pour produire la nourriture des larves. Pour être efficace et respectueux de la biologie de l'abeille, un substitut de Pollen doit contenir différentes sources de protéines végétales de qualité afin d'obtenir un juste équilibre entre les 10 acides aminés indispensables aux nourrices. PROTÉINES⁺ a été spécialement formulé pour répondre aux besoins des nourrices en acides aminés, minéraux, vitamines et oligo-éléments qui produiront la nourriture larvaire. PROTÉINES⁺ respecte la santé de l'abeille et de votre cheptel. La formulation ne contient aucun contaminant ni produit d'origine animale.

► Mise en garde

Les protéines d'origine animale comme la poudre de lait (lactose, caséine) ou la poudre d'œuf (albumine) ne sont absolument pas adaptées à l'organisme de l'abeille. Elles ne sont pas correctement assimilées et peuvent créer des désordres intestinaux (diarrhée). Les protéines type levure de bière, farine de soja... ont des qualités et des taux de protéines très variables et surtout ne contiennent pas les 10 acides aminés en bonnes proportions. Une carence d'un seul de ces 10 acides aminés peut bloquer la ponte et entraîner l'effondrement de la colonie.



► Indication

PROTÉINES⁺ est une protéine de très haute qualité fonctionnelle de substitution au pollen utilisée dans les stratégies de reformulation. Elle doit être mélangée au sucre Beefondant et à l'eau pour obtenir une pâte ou un sirop protéiné. PROTÉINES⁺ peut être utilisé pour développer vos colonies à la sortie de l'hiver ou en début de printemps, les préparer à la pollinisation et maintenir ou augmenter la quantité de couvain avant la miellée.

Ne JAMAIS utiliser pendant la miellée

► Applications

PROTÉINES⁺ mélangé au sucre Beefondant vous permettra de faire face à toutes les situations de nourrissage en fonction des aléas climatiques.

Candi protéiné d'hiver 2% : En hiver lorsque les réserves sont insuffisantes. Il ne doit contenir qu'une faible quantité de protéines pour ne pas encourager la reprise de ponte.

Pâte protéinée 10% : En sortie de l'hiver et en début de printemps pour préparer les colonies à la pollinisation ou augmenter le couvain avant la miellée. En saison lorsque les ressources de pollen sont insuffisantes.

Sirop de stimulation protéiné 2% : Au printemps pour stimuler une miellée et augmenter la ponte.

Sirop de nourrissage protéiné 2% : Pour la mise en hivernage des colonies.

► Analyse spécifique

Profil en acides aminés

Proline	Valine
Lysine	Arginine
Méthionine	Histidine
Cystéine	Isoleucine
Thréonine	Leucine
Tryptophan	Phénylalanine

Profil en vitamines

B1, B6, B9

Profil en minéraux

calcium	magnésium
phosphore	fer
potassium	

Caractéristiques physiques

Couleur : beige
 Odeur : odeur caractéristique des levures
 Apparence : poudre micronisée
 Soluble dans l'eau et le sirop

Profil nutritionnel

Protéine brute > 50%
 Cendre brute < 10%
 Moisissure < 6%

Profil microbiologique

Coliformes totaux < 100
 Salmonelle/25gr Négative

Profil en oligo-éléments

cuivre	chrome
zinc	sélénium
manganèse	

Emballage - Stockage

En sachet de 850 gr ou en sac de 25 kg
 Stockage : garder dans un endroit sec et frais pour une conservation optimale
 DLUO : 2 ans (après la date de production dans son emballage d'origine)

Issu de la gamme d'alimentation premium Royal Care

Associez-le aux autres ingrédients, BEEFONDANT et ESSENTIELLES⁺ pour réaliser un nourrissage sur mesure de haute qualité. Idées recettes www.royal-care.fr

ESSENTIELLES⁺

HUILES ESSENTIELLES 100% NATURELLES

COMPOSITION

Cinnamomum camphora CT cineole : Le Ravintsara est l'huile essentielle présentant le meilleur profil immunostimulant, tout en étant un extraordinaire antiviral et décongestionnant respiratoire.

Origanum majorana : Huile essentielle capable de réguler les terrains délicats, en travaillant sur le contrôle de l'immunité.

BIO Ocimum basilicum : Le basilic est une huile digestive, qui a une action spasmolytique importante et favorise le transit en général.

Elettaria cardamomum : La cardamome possède deux profils d'activité principaux. D'une part c'est une huile qui stimule toute la digestion : elle est eupeptique, carminative, et donc favorise le transit digestif et intestinal. D'autre part c'est une huile qui contrôle et prévient les épisodes inflammatoires au niveau intestinal. C'est une huile de référence

pour les inflammations intestinales.

Carum carvi : Même profil de stimulation digestive que la cardamome. En plus de cela, la carvone (cétone douce) joue un rôle de fluidification des sécrétions.

Cinnamomum verum écorce : La cannelle est l'huile essentielle la plus puissante pour détruire absolument TOUS les microbes : bactéries, virus, fongis, parasites, ... Elle agit à de très faibles concentrations.

Mentha x piperita : La menthe poivrée est la meilleure huile pour stimuler la digestion. C'est un tonique intestinal.

BIO Citrus limon zeste : Le citron est le compagnon immuable de la menthe poivrée dès qu'on évoque la stimulation de la digestion. Le citron (comme beaucoup d'agrumes) stimule le système digestif.

► **8 HUILES ESSENTIELLES
CHÉMOTYPÉES
PURES**

► **COMPLEXE
IMMUNO-DIGESTIF
RENFORCE LA FLORE
INTESTINALE**

► **SANTÉ ET VIGUEUR
DES COLONIES
STIMULE LE SYSTÈME
IMMUNITAIRE**

INDICATIONS

ESSENTIELLES⁺ est un complexe immuno-digestif qui agit sur le renforcement du système immunitaire et améliore le transit intestinal de l'abeille.

Les principes actifs contenus dans les huiles essentielles vont **permettre à l'abeille de mieux résister aux maladies et parasites environnants.**

APPLICATIONS

► Ajoutez 5 gouttes d'ESSENTIELLES⁺ par kilo de sirop, candi ou pâte protéinée.

EMBALLAGE//STOCKAGE

► Flacon en verre trempé de 10 ml
DLUO : 3 ans

► Garder à une température variant de 5 à 35°C
Le flacon sera toujours bien scellé par un bouchon étanche afin d'éviter l'évaporation.

DESCRIPTION

ESSENTIELLES⁺, complément alimentaire stimulant, est un assemblage de plusieurs huiles essentielles 100% pures et naturelles spécialement adaptées à la biologie de l'abeille.

Les principes actifs des 8 huiles essentielles contenues dans ESSENTIELLES⁺ favorisent la **santé et la vigueur des colonies** lorsqu'ils sont ajoutés à la nourriture, à l'**automne** ou au **début du printemps**, ainsi qu'en **période de disette**.

Ils améliorent globalement la santé de l'abeille et aident à la construction des nucs et des essaims quand ils sont mélangés à la pâte protéinée.

Ils préviennent également la fermentation du sirop.

Issu de la gamme Royal Care

Associez-le aux autres ingrédients, BEEFONDANT et PROTÉINES⁺ pour réaliser un nourrissage sur mesure de haute qualité. Idées recettes www.royal-care.fr



NUTRIPRO10

PÂTE HYPERPROTÉINÉE

ÉQUILIBRE NUTRITIONNEL
PRÊT À L'EMPLOI
AUCUNE PRÉPARATION
INGRÉDIENTS PREMIUM
SANS CONTAMINANT
SANS CONSERVATEUR
FABRIQUÉ EN FRANCE



DESCRIPTION

Pâte hyperprotéinée fabriquée à partir d'ingrédients premium de haute qualité couvrant les besoins nutritionnels de l'abeille.

Le Beefondant composé de sucres simples totalement digestibles couvre les besoins en glucides principalement utilisés pour leurs dépenses énergétiques.

Les Protéines⁺ apportent la ressource en protéines 100% végétales, en acides aminés, oligo-éléments, vitamines et minéraux, indispensables à leur croissance et leur développement.

Les lipides (acides gras, stérols et phospholipides) ont un rôle énergétique et interviennent dans le fonctionnement des membranes cellulaires et dans la synthèse des graisses et du glycogène.

La fabrication à froid permet de préserver les qualités nutritionnelles des ingrédients et de ne pas produire de HMF.

NUTRIPRO10% respecte la santé de l'abeille et de votre cheptel. Sa formulation ne contient aucun contaminant, ni produit d'origine animale, aucun produit chimique ni conservateur.



PALLIER LES
PÉRIODES DE
DISETTE



AUGMENTER LE
COUVAIN AVANT LA
MIELLÉE



DYNAMISER VOS
COLONIES EN FIN
DE SAISON



BOOSTER VOS
COLONIES APRÈS
L'HIVER

RÉSULTATS D'ÉTUDES

Nos études ont été menées en partenariat avec plus de 15 apiculteurs professionnels répartis sur le territoire français pendant 2 ans.

Nous avons pu tester l'efficacité de NUTRIPRO10% sur des milliers de colonies.

Il a été constaté que les pâtes protéinées contenant moins de 6% de protéines n'avaient aucune influence sur le développement du couvain par rapport aux colonies témoins nourries sans apport protéiques.

Il est donc inutile d'employer des pâtes protéinées

contenant moins de 6% de protéines.

A la sortie de l'hiver, nos résultats consolidés ont permis de mettre en évidence sur les colonies nourries avec NUTRIPRO10% une augmentation du couvain de 24% par rapport à des colonies non nourries.

En période de disette alimentaire, les colonies non nourries ont perdu 30% d'abeilles alors que les colonies nourries avec NUTRIPRO10% ont gardé la même quantité d'abeille.

COMPOSITION

► 77% Beefondant

Saccharose issu de la betterave doublement raffiné et sirop de glucose sans OGM.

► 10% Protéines⁺

Protéines 100% végétales composées de 10 acides aminés (Proline, Lysine, Méthionine, Cystéine, Tréonine, Tryptophan, Valine, Arginine, Histidine, Isoleucine, Leucine, Phenylalanine), **vitamines** (E B1 B6 B9), **minéraux** (calcium, phosphore, potassium, magnésium, fer) et **oligoéléments** (cuivre, zinc, manganèse, chrome, sélénium)

► 3% d'huile végétale riche en oméga 3 et 6

► 10% d'eau

EMBALLAGE // STOCKAGE

► En portion de 450 gr

► Garder dans un endroit sec et frais pour une conservation optimale

► **DLUO** : 1 an (après la date de production dans son emballage d'origine)

MISE EN OEUVRE

► Inciser l'emballage sur +/- 10 cm .

► Déposer la portion directement sur la tête des cadres au-dessus de la grappe, face incisée côté abeilles.

PÉRIODES D'UTILISATION

► SORTIE DE L'HIVER

Minimum 3 semaines avant les premières floraisons, nourrir avec NUTRIPRO10% poussera la colonie à produire plus d'abeilles et l'apiculteur à anticiper la nature pour une récolte plus abondante.

► EN SAISON

Suivant les zones géographiques, les conditions climatiques ou la biodiversité, les colonies connaissent des périodes de disette et se retrouvent sans ressources alimentaires suffisantes. Au cours de cette période, les colonies s'affaiblissent fortement.

L'apport constitué par NUTRIPRO10% pendant ces périodes creuses permet d'atténuer ce déclin en évitant un arrêt de ponte et de maintenir une bonne activité dans la ruche en attendant le retour des ressources naturelles.

► EN FIN DE SAISON

Après certaines pollinisations, notamment en fin de saison, les colonies peuvent être très affaiblies à cause de ressources insuffisantes pour reconstituer leurs réserves hivernales avant l'automne.

Nourrir avec NUTRIPRO10%, dynamisera la colonie et assurera un meilleur hivernage.

Ne JAMAIS nourrir ou utiliser **pendant** la miellée

NUTRIPRO25

PÂTE HYPERPROTÉINÉE

POLLINISER

ACCOMPAGNER LES APICULTEURS PROFESSIONNELS dans l'exercice des pollinisations des monocultures pleins champs (Tournesol, Colza) et des cultures de légumineuses sous abris

- ▶ Booster la croissance des colonies 3 semaines avant mise en place
- ▶ Soutenir la ponte et maintenir la dynamique pendant la période de pollinisation
- ▶ Récupérer des ruches fortes et populeuses pour la suite de la saison



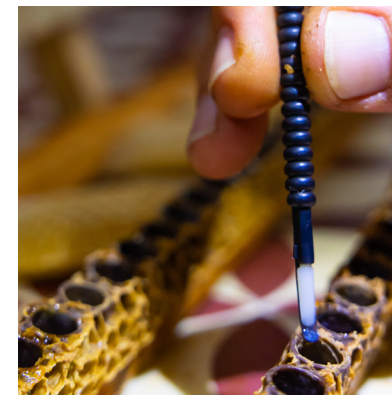
ÉLEVER

AIDER AU DÉVELOPPEMENT DES GLANDES HYPOPHARYNGIENNES des nourrices produisant la gelée royale indispensable au nourrissage de la reine et du couvain

- ▶ Une meilleure qualité du couvain et une bonne activité de la reine pour vos nucléis et essaims en développement

FAVORISER LA PRODUCTION DES SPERMATOZOÏDES et **AMÉLIORER LA MATURITÉ SEXUELLE DES FAUX BOURDONS** grâce à une forte teneur en protéines des larves de mâles

- ▶ Avoir des mâles mûres et disponibles pour une meilleure fécondation des reines



EXCLUSIVEMENT DESTINÉ À UNE UTILISATION PAR DES EXPERTS QUALIFIÉS POUR ÉVALUER ET DÉTERMINER LE MOMENT, LE LIEUX, LA QUANTITÉ À ADMINISTRER EN FONCTION DES CONDITIONS CLIMATIQUES, DE L'ENVIRONNEMENT ET DE LA SANTÉ DE CHAQUE RUCHE



RÉCOLTER

PRÉPARER LES RUCHES aux premières miellées en provoquant la ponte et dynamisant les colonies

- ▶ Anticiper et gagner 2 à 3 semaines précieuses pour ne pas rater le démarrage de la saison et améliorer le rendement

PALLIER LES CARENCES EN POLLEN aux périodes pluvieuses, venteuses ou froides stoppant l'activité de la ruche

- ▶ Maintenir la vigueur des colonies en pleine saison et empêcher un blocage de ponte afin de garder une ruche populeuse prête pour la miellée suivante

HIVERNER

RENDRE UNE COLONIE (essoufflée par les miellées, les transhumances et les stress vécus) **POPULEUSE ET EN BONNE SANTÉ** pour redémarrer correctement au printemps suivant

- ▶ Relance la dynamique et aide à produire des abeilles plus nombreuses et plus grasses pour un meilleur hivernage



PRÉSERVER

MAINTENIR LA BONNE SANTÉ DES ABEILLES

DIMINUER LA SENSIBILITÉ À NOSEMA CERANAE et **AMÉLIORER L'IMMUNITÉ DES ABEILLES**

LUTTER CONTRE LES STRESS liés aux différents pesticides, parasites et maladies

SURVIVRE EN CAS D'ASSIÈGEMENT par les frelons asiatiques lorsque les colonies sortent moins et consomment plus

- ▶ Un apport protéique de qualité améliore incontestablement la santé des abeilles. Il les aide à surmonter les pressions environnementales destructrices de plus en plus nombreuses qui se présentent à elles.

INDICATION ET MISE EN OEUVRE

- ▶ Alimentation complémentaire pour abeilles domestiques. NUTRIPRO25[®] est une pâte hyperprotéinée fabriquée avec du BEEFONDANT enrichi de 25% de PROTÉINES⁺ Royal Care
- ▶ Inciser l'emballage et déposer directement sur la tête des cadres au-dessus de la grappe, face incisée côté abeilles.

Ne JAMAIS utiliser ni nourrir **pendant** la miellée

EMBALLAGE // STOCKAGE

- ▶ En portion de 450 gr
- ▶ À conserver dans un endroit frais et sec
- ▶ Réserve à l'alimentation des abeilles
- ▶ Tenir hors de portée des enfants
- ▶ DLUO 1 an (après la date de production dans son emballage d'origine)

COMPOSITION

- ▶ **BEEFONDANT 60%** dont 83% de saccharose issu de la betterave doublement raffiné et broyé à 10µm et 17% de sirop de glucose sans OGM
- ▶ **PROTÉINES⁺ 25%** levures végétales
- ▶ **Huile de tournesol 5%**
- ▶ **Eau 10%**

CONSTITUANTS ANALYTIQUES

Sucre de saccharose 49.8% - Glucose 7.8% - Protéines brutes 17.5% (Proline, Lysine Méthionine, Cystéine, Thréonine, Tryptophan Valine, Arginine, Histidine, Isoleucine, Leucine, Phenylalanine) - Matière grasse brute 4.9% Cendre brute 0,01% Sodium 0,00042% - Cellulose brute 0% - Amidon 0% Calcium, Phosphore, Potassium, Magnésium, Fer, Iode, Cuivre, Zinc, Manganèse, Chrome, Sélénium - Vitamines B1, B6, B9

NUTRIPOLLEN

CANDI NATURELLEMENT PROTÉINÉ

INDICATION

Alimentation complémentaire pour abeilles domestiques.

NUTRIPOLLEN est un candi fabriqué avec du **BEEFONDANT** enrichi de **POLLEN toutes fleurs** riche en protéines, vitamines, lipides, acides aminés, minéraux et oligo-éléments, essentiels au métabolisme de l'abeille.

Appétissant et savoureux pour les abeilles, il est idéal pour leur stimulation et leur maintien en bonne santé tout au long de l'année.

Prêt et facile à l'emploi pour les apiculteurs.

COMPOSITION

➤ **Beefondant 85%** (dont 83% de saccharose issu de la betterave doublement raffiné et broyé à 10µm et 17% de sirop de glucose sans OGM

➤ **Eau 10%** (eau minérale naturelle d'origine souterraine, protégée de toute pollution)

➤ **Pollen toutes fleurs 5%**

Composition biochimique du Pollen : Glucides (glucose, fructose, saccharose) >40% - Protéines brutes (acides aminés essentiels)>45% - Lipides (acides gras essentiels)>10% - Minéraux (Cu Fe Mg Ph K Se)>5% - Vitamines (A B C D E) >2%

➤ Constituants analytiques :

Saccharose 62.05% - Glucose 14.45% - Protéines brutes 2.8% - MG brutes 0.5 % - Cendre brute 0,05%
Sodium 0,00042% - Cellulose brute 0%

EMBALLAGE // STOCKAGE

➤ En portion de 450 gr

➤ À conserver dans un endroit frais et sec
Réservé à l'alimentation des abeilles
Tenir hors de portée des enfants

➤ DLUO : 1 an (après la date de production dans son emballage d'origine)

MISE EN OEUVRE

Inciser l'emballage.

Déposer directement sur la tête des cadres au-dessus de la grappe, face incisée côté abeilles.

Ne JAMAIS utiliser ou nourrir **pendant** la miellée

- ✓ Sans OGM
- ✓ Sans additifs
- ✓ Sans glycérine (ou autre texturant)
- ✓ Sans conservateurs (E300 ou autre)
- ✓ Sans protéines animales (lait ou albumine)
- ✓ Vitamines préservées
- ✓ Mélangé à froid
- ✓ Garanti sans HMF

Seul **CANDI** au **POLLEN**
sain et respectueux des abeilles
SUCRE, POLLEN
et rien d'autre !

Aliment de qualité premium
Source naturelle
de protéines



5% POLLEN

Riche en protéines (acides aminés), vitamines, lipides, minéraux et oligo éléments, essentiels au métabolisme de l'abeille



10% EAU

Eau minérale naturelle d'origine souterraine, protégée de toute pollution



85% BEEFONDANT

Saccharose doublement raffiné et broyé à 10µm, enrobé d'une fine couche de glucose



Fiche recette CANDI NATURE

INGRÉDIENTS

- Beefondant
(à température ambiante)
- Eau tiède (entre 30 et 50°C)
- Miel de votre production

Idée
+ 5 gouttes d'huiles Essentielles*
par kilo de candi
*Stimuler le système immunitaire
et renforcer la flore intestinale

PRÉPARATION MANUELLE

- ¹Verser l'eau et le miel dans un récipient «cul de poule».
- ²Délayer 1 minute puis ajouter le Beefondant.
- ³Malaxer l'ensemble à la main jusqu'à ce que la masse soit homogène.
- ⁴Eventuellement saupoudrer de Beefondant si le mélange colle aux mains ou au récipient.
- ⁵Conditionner en barquette ou sachet hermétique.

PRÉPARATION AVEC PÉTRIN

- ¹Verser l'eau et le miel dans le bol.
- ²Délayer 1 minute puis ajouter le Beefondant.
- ³Pétrir l'ensemble jusqu'à ce que la masse soit homogène.
- ⁴Eventuellement saupoudrer de Beefondant si le mélange colle au récipient.
- ⁵Conditionner en barquette ou sachet hermétique.

PRÉPARATION AVEC MALAXEUR

- ¹Verser 100% du volume d'eau bouillante et le miel dans le récipient (80 à 100°C).
- ²Ajouter 1/3 du poids en Beefondant.
- ³Mélanger le tout.
- ⁴Rajouter le 2ème tiers de beefondant.
- ⁵Mélanger et chauffer éventuellement 1 ou 2 minutes à 60°C maximum.
- ⁶Enfin ajouter le dernier tiers de Beefondant.
- ⁷Mélanger et couler la préparation en barquette.

TABLEAU DE PROPORTION

BEEFONDANT	MIEL	EAU	CANDI NATURE (Poids net)
1 kg	50 g	100 ml	1.150 kg
3 kg	150 g	300 ml	3.350 kg
5 kg	250 g	500 ml	5.550 kg
10 kg (= 1 sac)	500 g	1 Litre	11.050 kg
25 kg (= 1 sac)	1 250 g	2.5 Litres	27.550 kg



Fiche recette

SIROP NATURE

INGRÉDIENTS

- ▶ Beefondant à température ambiante
- ▶ Eau tiède (entre 30 et 50°C)
- ▶ Vinaigre 8°



PRÉPARATION

MIXEUR/MÉLANGEUR/ MALAXEUR

- ¹Verser l'eau et le vinaigre dans un récipient haut, type seau, fût.
- ²Ajouter le Beefondant.
- ³Mixer l'ensemble jusqu'à obtenir un liquide fluide sans grumeau.
- ⁴Laisser reposer 10 minutes et mélanger à nouveau.
- ⁵Conditionner dans des récipients hermétiques et distribuer rapidement.

SIROP NATURE 50-50 (1:1) dit de «stimulation»

BEEFONDANT 50%	VINAIGRE 8°	EAU 50%	SIROP NATURE (Poids net)
500 g	15 ml	0.5 l	1 kg
2.5 kg	75 ml	2.5 l	5 kg
5 kg	150 ml	5 l	10 kg
10 kg (= 1 sac)	300 ml	10 l	20 kg
25 kg (= 1 sac)	750 ml	25 l	50 kg

SIROP NATURE 60-40 (3:2)

BEEFONDANT 60%	VINAIGRE 8°	EAU 40%	SIROP NATURE (Poids net)
600 g	15 ml	0.4 l	1 kg
1.8 kg	45 ml	1.2 l	3 kg
3 kg	75 ml	2 l	5 kg
6 kg	150 ml	4 l	10 kg
10 kg (= 1 sac)	250 ml	6 l	16 kg
25 kg (= 1 sac)	625 ml	16.5 l	41.5 kg

Idee
 + 5 gouttes d'huiles Essentielles*
 par litre de sirop
 > Stimuler le système immunitaire
 et renforcer la flore intestinale



Fiche recette

PÂTE HYPERPROTÉINÉE

INGRÉDIENTS

- ▶ Beefondant à température ambiante
- ▶ Protéines⁺ à température ambiante
- ▶ Eau tiède (entre 30 et 50°C)
- ▶ Miel de votre production

PRÉPARATION AVEC PÉTRIN

- ¹Verser le Beefondant et les PROTÉINES⁺ dans le bol.
- ²Mélanger à sec.
- ³Ajouter l'eau et le miel.
- ⁴Pétrir l'ensemble jusqu'à ce que la masse soit homogène.
- ⁵Eventuellement saupoudrer de Beefondant si le mélange colle au récipient.
- ⁶Conditionner en barquette ou sachet hermétique.

- ### PRÉPARATION MANUELLE
- A déposer directement sur la tête des cadres par pâton de 500 g.
Renouveler si nécessaire.

TABLEAU DE PROPORTION

BEEFONDANT	PROTÉINES ⁺	MIEL	EAU	PÂTE PROTÉINÉE (Poids net)
1 kg	100 g	50 g	100 ml	1.250 kg
3 kg	300 g	150 g	300 ml	3.750 kg
5 kg	500 g	250 g	500 ml	6.250 kg
10 kg (= 1 sac)	1000 g	1250 g	1 litre	13.250 kg

Idée
+ 5 gouttes d'huiles Essentielles⁺
par kilo de candi
> Stimuler le système immunitaire
et renforcer la flore intestinale



www.royal-care.fr



ALIMENTATION PREMIUM
pour des apiculteurs soucieux de mieux faire

Téléphone
+33 (0)6 74 70 53 96
Mail
royal-care@hotmail.com
Siège social
Chemin des Postes - 62 880 Estevelles
PdC sarl au capital de 5000 euros RCS Arras 750 872 574