



## Fiche technique n°01

### APITI – Fondant Protéiné pour abeilles

#### 1. Description du produit

APITI Fondant Protéiné est un aliment complémentaire enrichi en protéines végétales, conçu pour accompagner les colonies d'abeilles tout au long de l'année. Sa formulation repose sur un équilibre glucidique proche de celui du miel, assurant une assimilation optimale par les abeilles.

#### 2. Caractéristiques principales

- Adapté aux périodes sensibles : hivernage, élevage, transhumance, redémarrage printanier.
- Source d'énergie et de protéines végétales.
- Texture souple et homogène, facile à appliquer sur les cadres ou dans un nourrisseur.

#### 3. Composition

**Ingédients** : saccharose, fructose, glucose, eau, protéines végétales, extraits de plantes.

#### Constituants analytiques\* :

- Saccharose : 58 % – 71 %
- Glucose : 5,4 % – 6,4 %
- Fructose : 4,5 % – 5,5 %
- Maltose : 0,5 %
- Galactose : < 0,1 %
- Lactose : < 0,1 %
- Eau : 9 % – 11 %
- Protéines végétales : 4,7 % – 5,5 %

\* La composition analytique du produit peut sensiblement varier selon les lots de production.

#### 4. Caractéristiques microbiologiques

Paramètre	Résultat maximal	Unité
Flore mésophile totale	300	UFC / 10 g
Levures	10	UFC / 10 g
Moisissures	10	UFC / 10 g

#### 5. Extraits végétaux

Formulé à partir de plantes sélectionnées (thym, gingembre, curcuma, camomille, caféine), apportant une diversité naturelle d'arômes et de composés végétaux. Ces ingrédients contribuent à l'appétence du produit et favorisent sa consommation régulière par les colonies.

## 6. Avantages

- 100 % naturel, sans conservateurs ni colorants.
- Sans amidon : formulation pure, sans charges inutiles.
- Texture homogène, sans déphasage.
- Facilement consommé par les colonies.

## 7. Mode d'emploi

Découper le sachet et déposer la pâte :

- En galette directement sur les cadres du couvain.
- Ou dans un nourrisseur adapté (type couvre-cadres ou plastique).

**Dosage :** adapter la quantité à la taille de la colonie et renouveler si nécessaire.

## 8. Conditionnement

Carton contenant 8 sachets individuels de 1 kg.

## 9. Conservation

- Durée de vie : 24 mois après la date de fabrication.
- Stockage : conserver à l'abri de la lumière, dans un endroit frais et sec, entre 0 °C et +25 °C.