



GDS
France

FICHE
TECHNIQUE

APICULTURE
DÉCEMBRE 2024

CALISTRIP BIOX

6,44 G RUBAN POUR RUCHE POUR ABEILLES MELLIFÈRES

Calistrip Biox® est un acaricide contre le varroa à base d'acide oxalique à diffusion lente.

Composition

Chaque ruban de 50,74 g contient 6,44 g d'acide oxalique dihydraté (Équivalent à 4,6 g d'acide oxalique). Les excipients et autres substances sont les suivants: Glycérol, paraffine liquide légère, érucamide (agent utilisé pour les colles et adhésifs), et polypropylène.

Le produit se présente sous la forme de deux languettes et de deux lignes de pli marquées



Mises en garde particulières

Pour une efficacité optimale, le médicament vétérinaire **doit uniquement être utilisé lorsque le couvain est absent ou à son plus faible niveau** car il ne tue pas les acariens à l'intérieur des alvéoles obturées. Le mode d'action du produit se fait uniquement par contact direct, par conséquent, **le produit doit être appliqué lorsque les abeilles sont encore actives**, c'est à dire **avant que les abeilles ne forment la grappe hivernale**.

Le produit est donc à utiliser en fin de saison, après une lutte biotechnique ou une rupture de couvain naturelle.

L'efficacité peut varier d'une colonie à l'autre en fonction des conditions d'utilisation (température, ré-infestations, etc..).



Voies d'administration et posologie

Traitement dans la ruche :

- Utiliser **deux rubans par ruche** (c'est-à-dire 12,88 g d'acide oxalique par ruche) ;
- Enlever le plastique recouvrant les rubans ;
- Suspendre chaque ruban entre deux cadres de stockage des rayons de miel ;
- Placer les rubans entre les cadres là où les abeilles présentent la meilleure mobilité ;
- Suspendre les rubans de manière à laisser aux abeilles un libre accès de chaque côté, tout en respectant un espace minimum pour les abeilles.

Une vidéo est sur le site du laboratoire Calier.

Grâce aux lignes de pliage, les bandes peuvent être utilisées dans les ruches qui nécessitent des bandes longues (~30 cm) et également dans les ruches qui nécessitent des bandes courtes (~25 cm). Les rubans ne doivent pas être coupés.

Les rubans doivent être **retirés au bout de 6 semaines**. Comme tout médicament, il est important de **respecter la durée d'application afin de limiter le développement de résistance**.

La durée de conservation du médicament vétérinaire tel que conditionné pour la vente est de 18 mois et de 6 mois après ouverture de l'emballage.

Rappels communs à l'usage de tous médicaments contre varroa

Le médicament vétérinaire doit être utilisé comme traitement dans le cadre d'un programme de gestion intégré des Varroa avec un contrôle régulier des chutes d'acaréens. Quand cela est possible, alterner l'utilisation de ce médicament vétérinaire avec un autre acaricide ayant une AMM, et ayant un mode d'action différent, afin de réduire le risque de développement d'une résistance par les Varroa.

Toutes les colonies d'un même rucher doivent être traitées simultanément pour éviter le retour de l'infestation.

Les traitements doivent être réalisés en l'absence de hausses et le miel de corps ne doit pas être récolté d'autant que plus que la molécule active, hydrosoluble, se stocke dans le miel.

Rappels communs à l'usage de tous médicaments à base d'acide

Le médicament vétérinaire présente des effets irritants pour la peau, les yeux et les muqueuses.

Il est donc important de porter la combinaison et les gants d'apiculteur de protection habituels lors de la manipulation et de l'administration du produit. En cas de contact accidentel, rincer abondamment avec de l'eau propre.

