



# Mite Away Quick Strips

FOR TREATMENT OF HONEYBEES INFESTED WITH VARROA MITES OR TRACHEAL MITES  
POUR LE TRAITEMENT DES ABEILLES DOMESTIQUES INFESTÉES PAR DES VARROA OU  
DES ACARIENS DE L'ABEILLE.

DOMESTIC/DOMESTIQUE	
ACTIVE INGREDIENT/ PRINCIPE ACTIF:	
FORMIC ACID/ACIDE FORMIQUE	46.7%

NET CONTENTS/CONTENU NET:  
**30 DOSES**  
TRAITEMENTS  
(60 strips/bandes)



**DANGER - CORROSIVE**  
**DANGER - CORROSIVE TO EYES**  
**DANGER - SKIN IRRITANT**  
**WARNING - POISON**  
**POTENTIAL SKIN SENSITIZER**  
**KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN**



**DANGER - CORROSIF**  
**DANGER - CORROSIF POUR LES YEUX**  
**DANGER - IRRITANT POUR LA PEAU**  
**AVERTISSEMENT - POISON**  
**SENSIBILISANT CUTANÉ POTENTIEL**  
**TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS**

REGISTRATION NO.30324 PEST CONTROL PRODUCTS ACT

NO. D' HOMOLOGATION 30324 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

NOD Apiary Products Ltd.  
374 Sidney Street, Trenton,  
Ontario, Canada K8V 2V2

www.nodglobal.com

(866) 483 2929 or 613-398-8422

info@nodglobal.com



PRODUCT OF CANADA  
PRODUIT DU CANADA

## READ THE LABEL AND ENCLOSED PACKAGING LEAFLET BEFORE USING

**GENERAL INFORMATION:** Mite Away Quick Strips® causes mortality to both male and female varroa under the brood cap as well as to the varroa on the adult bees.

Use Mite Away Quick Strips® as part of an integrated pest management (IPM) program. There are two treatment options when local thresholds are met:

**OPTION ONE:**  
2 strips for 14 days.

**OPTION TWO:**  
1 strip every two to six weeks as necessary throughout the beekeeping season.

Pre-Harvest Interval: Zero Days.

## LIRE L'ÉTIQUETTE ET LE NOTICE D'EMBALLAGE CI-JOINT AVANT L'UTILISATION

**INFORMATION GÉNÉRALES:** Mite Away Quick Strips provoque la mortalité des varroas mâles et femelles sous le couvain ainsi que du varroa chez les abeilles adultes.

Utiliser Mite Away Quick Strips® dans le cadre d'un programme de gestion intégrée des parasites. Il existe deux options de traitement lorsque les seuils locaux sont atteints:

**OPTION UNE:**  
2 bandes pour 7 jours.

**OPTION DEUX:**  
1 bande toutes les deux à six semaines, lorsque cela est nécessaire, pendant toute la saison d'apiculture.

Délai d'attente avant la récolte : 0 jours

**EXPIRY:**

**BATCH CODE:**

## FIRST AID/PREMIERS SOINS:

**IF ON SKIN OR CLOTHING:** Take off contaminated clothing. Rinse skin immediately with plenty of water for 15-20 minutes. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.

**EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU OU LES VÊTEMENTS:** Enlever tous les vêtements contaminés. Rincer immédiatement la peau à grande eau pendant 15 à 20 minutes. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

**IF IN EYES:** Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15-20 minutes. Remove contact lenses, if present, after the first 5 minutes, then continue rinsing eye. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.

**EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX:** Garder les paupières écartées et rincer doucement et lentement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Le cas échéant, retirer les lentilles cornéennes au bout de 5 minutes et continuer de rincer l'oeil. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

**IF SWALLOWED:** Call a poison control centre or doctor immediately for treatment advice.

Have person sip a glass of water if able to swallow. Do not induce vomiting unless told to do so by a poison control centre or doctor. Do not give anything by mouth to an unconscious person.

**EN CAS D'INGESTION:** Appeler un centre anti-poison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Faire boire un verre d'eau à petites gorgées si la personne empoisonnée est capable d'avaler. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre anti-poison ou le médecin. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

**IF INHALED:** Move person to fresh air. If person is not breathing, call 911 or an ambulance, then give artificial respiration, preferably by mouth-to-mouth, if possible. Call a poison control centre or doctor for further treatment advice.

**EN CAS D'INHALATION:** Déplacer la personne vers une source d'air frais. Si la personne ne respire pas, appeler le 911 ou une ambulance, puis pratiquer la respiration artificielle, de préférence le bouche-à-bouche, si possible. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour des conseils sur le traitement.

TAKE CONTAINER, LABEL OR PRODUCT NAME AND PEST CONTROL PRODUCT REGISTRATION NUMBER WITH YOU WHEN SEEKING MEDICAL ATTENTION. EMPORTEZ LE CONTENANT, L'ÉTIQUETTE OU PRENDRE NOTE DU NOM DU PRODUIT ET DE SON NUMÉRO D'HOMOLOGATION LORSQU'ON CHERCHE À OBTENIR UNE AIDE MÉDICALE.

## STORAGE

Store product in original container in a cool, (maximum storage temperature is 25°C) dry and well-ventilated area away from sulphuric acid, oxidizing agents, and sources of ignition. Avoid heat, sparks, and open flames. Use caution when opening the container, especially in warm weather. Do not eat, drink or smoke in areas of use and storage. Store this product away from food or feed.

**DISPOSAL:** DO NOT reuse the empty containers. Dispose in household garbage. Unused or partially used products should be disposed at provincially or municipally designated hazardous waste disposal sites.

**NOTICE TO USER:** This pest control product is to be used only in accordance with the directions on the label. It is an offence under the Pest Control Products Act to use this product in a way that is inconsistent with the directions on the label.

**TOXICOLOGICAL INFORMATION:** Treat symptomatically.

**PRECAUTIONS: KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.**

Corrosive to eyes and skin by direct contact or by exposure to vapours. Harmful or fatal if swallowed. Potential skin sensitizer. Do not get in eyes, on skin or on clothing. Do not breathe vapours. May cause respiratory irritation. Fatal if inhaled. Handle product in a well-ventilated area. Handlers are required to wear a long-sleeved shirt, long pants or coveralls, chemical-resistant gloves, and boots; protective eyewear (goggles or face shield) is also required for liquid/solution products. Work outdoors, and always stand upwind of the use location. If a strong vinegar odour is encountered, area should be evacuated until vapours have dissipated. While using, do not eat, drink, or smoke. Wash skin thoroughly with soap and water after handling. Store and wash contaminated clothing separately from household laundry. Do not contaminate water supply, ponds, lakes or streams with this product. Vapours may disturb colony activities and may result in queen rejection or a slight increase in observed bee mortality, especially at temperatures above 33°C early in the treatment. Avoid contact with surfaces or objects made of metal.

## ENTREPOSAGE

Conservier le produit dans son contenant d'origine dans un endroit frais (température maximale d'entreposage est de 25 °C), sec et bien aéré loin de l'acide sulfurique, des agents oxydants et des sources d'ignition. Éviter la chaleur, les étincelles et les flammes nues. Ouvrir le contenant avec précaution, surtout par temps chaud. Ne pas manger, boire ou fumer dans les zones d'utilisation ou d'entreposage. Conservier ce produit à l'écart des aliments destinés à la consommation humaine ou animale.

**ÉLIMINATION:** NE PAS réutiliser les contenants vides. Jeter avec les ordures ménagères. Les produits inutilisés ou utilisés en partie doivent être apportés à une déchèterie de déchets dangereux provinciale ou municipale.

**AVIS À L'UTILISATEUR:** Ce produit antiparasitaire doit être employé strictement selon le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. L'emploi non conforme à ce mode d'emploi constitue une infraction à la Loi sur les produits antiparasitaires.

**RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES:** Traiter selon les symptômes.

**PRÉCAUTIONS: TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.** Corrosif pour les yeux et la peau par contact direct ou par exposition aux vapeurs. Nocif ou mortel en cas d'ingestion. Sensibilisateur cutané potentiel. Ne pas entrer dans les yeux, sur la peau ou sur les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs. Peut provoquer une irritation des voies respiratoires. Fatal si inhalé. Manipuler le produit dans un endroit bien ventilé. Les personnes qui manipulent le produit doivent porter un vêtement à manches longues et un pantalon long ou une combinaison, des gants résistants aux produits chimiques et des bottes; le port de lunettes de protection étanches ou d'un écran facial est également requis dans le cas des produits liquides et des solutions. Travailler à l'extérieur et toujours debout contre le vent du lieu d'utilisation. Si une forte odeur de vinaigre est rencontrée, la zone doit être évacuée jusqu'à évacuation des vapeurs. Pendant l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Se laver soigneusement la peau avec de l'eau et du savon après la manipulation. Conservier et laver les vêtements contaminés séparément des lessives ménagères. Ne pas contaminer l'approvisionnement en eau, les étangs, les lacs ou les cours d'eau avec ce produit. Les vapeurs peuvent gêner les activités des colonies et entraîner un rejet de la reine ou une légère augmentation de la mortalité observée chez les abeilles, en particulier à des températures supérieures à 33°C au début du traitement. Éviter le contact avec des surfaces ou des objets en métal.

CA-M-30F-006

supplémentaires peuvent être nécessaires en raison d'un temps d'élevage plus long. Les traitements manqués peuvent entraîner des charges de varroa excessives et peuvent nécessiter plus d'un traitement.

**CONFIGURATION DE LA RUCHE:** Mite Away Quick Strips® est conçu pour être utilisé avec un équipement Langstroth standard ou équivalent (par exemple Dadant), des ruches de chambre simple ou double. La colonie doit être un minimum de 10.000 abeilles, couvrant environ six cadres 23 cm profond. Une entrée doit être fournie qui est la pleine largeur de la ruche, généralement l'entrée du conseil de fond, hauteur minimum de 1,3 cm. L'entrée du fond doit être entièrement ouverte pendant toute la durée du traitement. Toute restriction à l'entrée dans la chambre de ponte (par exemple le réducteur ou la garde de souris) doit être retirée pour empêcher un endommagement excessif des colonies. Les panneaux de fond de l'écran doivent être fermés pendant le traitement pour éviter la perte de vapeur d'acide formique. Les panneaux de fond d'écran ne doivent pas être considérés comme une source d'air frais car les abeilles ne sont pas conçues pour déplacer l'air vers le haut à travers l'écran.

**APPLICATION:** Il existe deux options pour l'application du produit. Sélectionner l'option de traitement préférée après avoir lu la section Options ci-dessous. Les pointes extérieures de jour devraient être comprises entre 10 et 29,5 ° C le jour de l'application. Des températures élevées (≥ 30 ° F pendant les 3 premiers jours) peuvent conduire à une perte excessive d'abeilles, de couvain et de reines. Les colonies devraient avoir de bonnes réserves alimentaires avant le traitement et ne devraient pas être nourries dans la ruche pendant le traitement. Ne pas déranger les cadres de la chambre d'élevage pendant le processus d'application. Pour les ruches avec chambres à nid unique ou double, placer un traitement sur les barres supérieures des cadres de la chambre de nidification inférieure. Aucun espaceur supplémentaire ne doit être utilisé.

Une fois que la ruche est préparée, retirer soigneusement les bandes du sachet et séparer les deux bandes. **NE PAS RETIRER LE PAPIER ECO-PAPIER - CELUI-CI AGIT COMME UNE MÈCHE.**

#### OPTION 1: TRAITEMENT DE 7 JOURS

Poser deux bandes, en les décalant de façon à ce qu'elles soient à plat et sur toute la largeur de la chambre de nidification, d'environ 5 cm entre les bandes et de 10 cm entre les extrémités de la chambre de ponte et les bords extérieurs des bandes. Suivre le pictogramme « Options d'application ». Ajouter un miel super avec des cadres au moment de l'application si nécessaire pour fournir l'espace adéquat pour les colonies fortes à se développer, ou si un flux de miel est attendue. Il est acceptable d'avoir des dispositifs d'exclusion de reine en place. Autoriser un minimum d'un mois entre les applications. Ne pas mélanger avec d'autres acaricides.

#### OPTION 2:

Demi-dose (1 bande). Appliquer une seule Mite Away Quick Strip à toutes les deux à six semaines, selon les besoins, tout au long de la saison apicole en suivant la même configuration de ruche (réserve de nourriture, température et contraintes de manipulation) que celle décrite ci-dessus. L'application d'une demi-dose peut réduire le niveau de contrôle des acariens.

**APRÈS L'APPLICATION:** Ne pas déranger la colonie pendant la période de traitement (exception: pour enlever et remplacer la bande au jour +14 comme indiqué dans l'Option 2). On s'attend à ce que les colonies augmentent la concentration dans le cadre de la concentration de vapeur pendant les 3 premiers jours après l'application du produit. Le comportement à la barbe peut être observé. L'émergence naturelle des abeilles et le taux de mortalité sont d'environ 1 500 abeilles par jour. Un équivalent d'une journée de mortalité naturelle (c'est-à-dire 1 200 à 1 500 abeilles ou 2 tasses) peut être observé à l'entrée de la ruche pendant le traitement. Le traitement peut déclencher une supercedure des reines fragiles, indépendamment de l'âge. Vérifier pour s'assurer que les colonies sont en présence de reine pondreuse un plein mois après l'application. Les bandes usées n'ont pas besoin d'être enlevées à la fin de la période de traitement. Lorsqu'ils sont enlevés, éliminer par compostage, si la réglementation locale le permet. Toujours respecter les réglementations en vigueur en matière d'élimination.

## MITE AWAY QUICK STRIPS® COMPONENTS

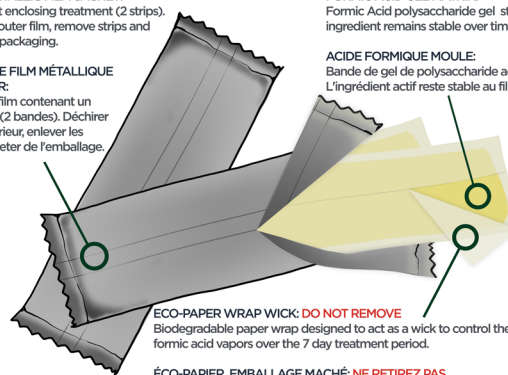
### MITE AWAY QUICK STRIPS® COMPOSANTS

**OUTER METALLIC FILM SACHET:**  
Film sachet enclosing treatment (2 strips). Tear apart outer film, remove strips and dispose of packaging.

**SACHET DE FILM MÉTALLIQUE EXTÉRIEUR:**  
Sachet de film contenant un traitement (2 bandes). Déchirer le film extérieur, enlever les bandes et jeter de l'emballage.

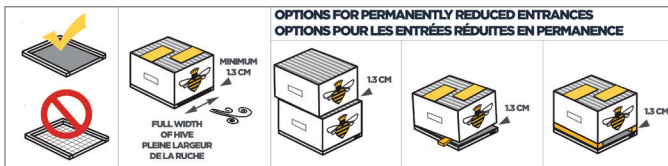
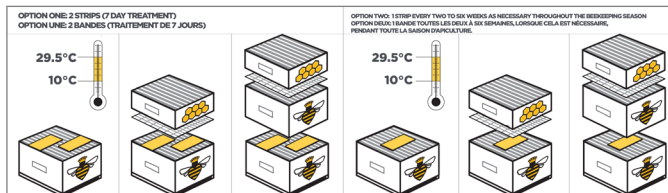
**FORMIC ACID GEL MATRIX:**  
Formic Acid polysaccharide gel strip. The active ingredient remains stable over time.

**ACIDE FORMIQUE MOULE:**  
Bande de gel de polysaccharide acide formique. L'ingrédient actif reste stable au fil du temps.



**ECO-PAPIER WRAP WICK: DO NOT REMOVE**  
Biodegradable paper wrap designed to act as a wick to control the release of the formic acid vapors over the 7 day treatment period.

**ÉCO-PAPIER EMBALLAGE MACHÉ: NE RETIREZ PAS**  
Papier biodégradable conçu pour servir de mèche pour contrôler la libération des vapeurs d'acide formique au cours de la période de traitement de 7 jours.



# Mite Away Quick Strips

FOR TREATMENT OF HONEYBEES INFESTED WITH VARROA MITES OR TRACHEAL MITES  
POUR LE TRAITEMENT DES ABEILLES DOMESTIQUES INFESTÉES PAR DES VARROA OU DES ACARIENS DE L'ABEILLE.

DOMESTIC/DOMESTIQUE	
ACTIVE INGREDIENT/PRINCIPE ACTIF:	
FORMIC ACID/ACIDE FORMIQUE	46.7%



**DANGER - CORROSIVE**  
**DANGER - CORROSIVE TO EYES**  
**DANGER - SKIN IRRITANT**  
**WARNING - POISON**  
**POTENTIAL SKIN SENSITIZER**  
**KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN**



**DANGER - CORROSIF**  
**DANGER - CORROSIF POUR LES YEUX**  
**DANGER - IRRITANT POUR LA PEAU**  
**AVERTISSEMENT - POISON**  
**SENSIBILISANT CUTANÉ POTENTIEL**  
**TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS**

**READ THE PACKAGING LEAFLET BEFORE USING**  
**LIRE LE NOTICE D'EMBALLAGE AVANT L'UTILISATION**  
**REGISTRATION NO. 30324 PEST CONTROL PRODUCTS ACT**  
**REGISTRATION NO. 30324 PEST CONTROL PRODUCTS ACT**

**NO. D' HOMOLOGATION 30324 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES**

NOD Apiary Products Ltd.  
374 Sidney Street, Trenton,  
Ontario, Canada K8V 2V2

www.nodglobal.com

(866) 483 2929 or 613-398-8422

info@nodglobal.com

**NET CONTENTS/  
CONTENU NET:**

**30 DOSES/TRAITEMENTS**  
(60 strips/bandes)



PRODUCT  
OF CANADA

PRODUIT  
DU CANADA

**GENERAL INFORMATION:** Mite Away Quick Strips® causes mortality to both male and female varroa under the brood cap as well as to the varroa on the adult bees.

Use Mite Away Quick Strips® as part of an integrated pest management (IPM) program. There are two treatment options when local thresholds are met:

**OPTION ONE:**  
2 strips for 14 days.

**OPTION TWO:**  
1 strip every two to six weeks as necessary throughout the beekeeping season.  
Pre-Harvest Interval: Zero Days.

**INFORMATION GÉNÉRALES:** Mite Away Quick Strips provoque la mortalité des varroas mâles et femelles sous le couvain ainsi que du varroa chez les abeilles adultes.

Utiliser Mite Away Quick Strips® dans le cadre d'un programme de gestion intégrée des parasites. Il existe deux options de traitement lorsque les seuils locaux sont atteints:

**OPTION UNE:**  
2 bandes pour 7 jours.

**OPTION DEUX:**  
1 bande toutes les deux à six semaines, lorsque cela est nécessaire, pendant toute la saison d'apiculture.

Délai d'attente avant la récolte : 0 jours



## FIRST AID/PREMIERS SOINS:

<p><b>IF ON SKIN OR CLOTHING:</b> Take off contaminated clothing. Rinse skin immediately with plenty of water for 15-20 minutes. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.</p>	<p><b>EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU OU LES VÊTEMENTS:</b> Enlever tous les vêtements contaminés. Rincer immédiatement la peau à grande eau pendant 15 à 20 minutes. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.</p>
<p><b>IF IN EYES:</b> Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15-20 minutes. Remove contact lenses, if present, after the first 5 minutes, then continue rinsing eye. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.</p>	<p><b>EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX:</b> Garder les paupières écartées et rincer doucement et lentement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Le cas échéant, retirer les lentilles cornéennes au bout de 5 minutes et continuer de rincer l'œil. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.</p>
<p><b>IF SWALLOWED:</b> Call a poison control centre or doctor immediately for treatment advice. Have person sip a glass of water if able to swallow. Do not induce vomiting unless told to do so by a poison control centre or doctor. Do not give anything by mouth to an unconscious person.</p>	<p><b>EN CAS D'INGESTION:</b> Appeler un centre anti-poison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Faire boire un verre d'eau à petites gorgées si la personne empoisonnée est capable d'avaler. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre anti-poison ou le médecin. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.</p>
<p><b>IF INHALED:</b> Move person to fresh air. If person is not breathing, call 911 or an ambulance, then give artificial respiration, preferably by mouth-to-mouth, if possible. Call a poison control centre or doctor for further treatment advice.</p>	<p><b>EN CAS D'INHALATION:</b> Déplacer la personne vers une source d'air frais. Si la personne ne respire pas, appeler le 911 ou une ambulance, puis pratiquer la respiration artificielle, de préférence le bouche-à-bouche, si possible. Appeler un centre antipoison ou un médecin pour des conseils sur le traitement.</p>
<p>TAKE CONTAINER, LABEL OR PRODUCT NAME AND PEST CONTROL PRODUCT REGISTRATION NUMBER WITH YOU WHEN SEEKING MEDICAL ATTENTION. EMPORTEZ LE CONTENANT, L'ÉTIQUETTE OU PRENDRE NOTE DU NOM DU PRODUIT ET DE SON NUMÉRO D'HOMOLOGATION LORSQU'ON CHERCHE À OBTENIR UNE AIDE MÉDICALE.</p>	

## STORAGE

Store product in original container in a cool, (maximum storage temperature is 25°C) dry and well-ventilated area away from sulphuric acid, oxidizing agents, and sources of ignition. Avoid heat, sparks, and open flames. Use caution when opening the container, especially in warm weather. Do not eat, drink or smoke in areas of use and storage. Store this product away from food or feed.

**DISPOSAL:** DO NOT reuse the empty containers. Dispose in household garbage. Unused or partially used products should be disposed at provincially or municipally designated hazardous waste disposal sites.

**NOTICE TO USER:** This pest control product is to be used only in accordance with the directions on the label. It is an offence under the Pest Control Products Act to use this product in a way that is inconsistent with the directions on the label.

**TOXICOLOGICAL INFORMATION:** Treat symptomatically.

**PRECAUTIONS: KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.** Corrosive to eyes and skin by direct contact or by exposure to vapours. Harmful or fatal if swallowed. Potential skin sensitizer. Do not get in eyes, on skin or on clothing. Do not breathe vapours. May cause respiratory irritation. Fatal if inhaled. Handle product in a well-ventilated area. Handlers are required to wear a long-sleeved shirt, long pants or coveralls, chemical-resistant gloves, and boots; protective eyewear (goggles or face shield) is also required for liquid/solution products. Work outdoors, and always stand upwind of the use location. If a strong vinegar odour is encountered, area should be evacuated until vapours have dissipated. While using, do not eat, drink, or smoke. Wash skin thoroughly with soap and water after handling. Store and wash contaminated clothing separately from household laundry. Do not contaminate water supply, ponds, lakes or streams with this product. Vapours may disturb colony activities and may result in queen rejection or a slight increase in observed bee mortality, especially at temperatures above 33°C early in the treatment. Avoid contact with surfaces or objects made of metal.

## DIRECTIONS FOR USE

### GENERAL INFORMATION

Mite Away Quick Strips® is a formic acid polysaccharide gel strip wrapped in eco-paper, which acts as a wick to control the release of the formic acid vapours. The excipients in the strips are saccharides. Appearance and texture of the strips may vary. Formic acid is commonly found in many plants and is a natural component of honey. The formulation concentrates Formic Acid to be an effective toxic bio-pesticide. Handle with care, following the use directions. Some brood mortality is to be expected early in the treatment as treatment may trigger supercedure of fragile queens.

**RESISTANCE MANAGEMENT:** Mites are not expected to develop resistance to Formic Acid. Mite Away Quick Strips® should not be used at the same time as other miticides.

**TIMING:** It is highly recommended to monitor phoretic mite levels monthly during periods of brood rearing and treat when local thresholds are reached. Treat during the colony population increase phase to protect the bees going into the honey flow. Treat during the colony decrease phase to protect the bees that will make up the winter cluster. In warmer climates additional treatments may be necessary due to longer brood rearing time. Missed treatments can lead to excessive varroa loads and may require more than one treatment.

**HIVE CONFIGURATION :** Mite Away Quick Strips® is designed for use with standard Langstroth equipment or equivalent (e.g. Dadant), single or double brood chamber hives. The colony should be a minimum of 10,000 bees, covering approximately six 23 cm deep frames. An entrance must be provided that is the full width of the hive, typically the bottom board entrance, minimum height 1.3 cm. The bottom entrance must be fully open for the entire duration of treatment. Any restriction on the entrance into the brood chamber (e.g. reducer or mouse guard) must be removed to prevent excessive damage to the colonies. Screen bottom boards should be closed off during treatment to prevent formic acid vapor loss. Screen bottom boards should not be considered a source of fresh air as bees are not designed to move air up through the screen.

**APPLICATION :** There are two options for applying the product. Select preferred treatment option after reading the Options section below. Outside daytime highs should be between 10 - 29.5°C on day of application. Hot temperatures (≥30°C during the first 3 days) may lead to excessive bee, brood and queen loss. Colonies should have good food reserves prior to treatment, and should not be fed in-hive during the treatment. Do not disturb brood chamber frames during the application process. For hives with single or double brood chambers, place treatment on the top bars of the frames of the lower brood chamber. No additional spacer should be used. Once the hive is prepared, carefully remove the strips from the sachet and separate the two strips. **DO NOT REMOVE THE ECO-PAPER WRAP - IT ACTS AS A WICK.**

### OPTION ONE: 7-DAY TREATMENT

Lay two strips, staggering them so they lay flat and across the full width of the brood chamber, with approximately 5 cm between strips and 10 cm between the ends of the brood chamber and the outer edges of the strips. Follow the Application Options pictogram. Add a honey super with frames at time of application if necessary to provide adequate space for strong colonies to expand, or if a honey flow is expected. It is acceptable to have queen excluders in place. Allow a minimum of one month between applications. Do not mix with other miticides.

### OPTION TWO:

Half dose (1 strip). Apply a single Mite Away Quick Strip every two to six weeks as necessary throughout the beekeeping season, following the same hive configurations, food reserves, temperature, and handling constraints as set out above. The half dose application rate may reduce the level of mite control.

**POST APPLICATION:** Do not disturb the colony during the treatment period (exception: removing and replacing strip at day +14 as outlined in Option 2). Colonies are expected to expand the cluster as part of controlling vapor concentration during the first 3 days of treatment. Bearding behavior may be observed. Natural honey bee emergence and mortality rate is approximately 1,500 bees per day. A one-day equivalent

of natural mortality (i.e. 1,200-1,500 bees or 2 cups) may be observed at the hive entrance during the treatment. Treatment may trigger supercedure of fragile queens, regardless of age. Check to ensure colonies are queen-right one full month after application. Spent strips do not need to be removed at the end of the treatment period. When removed, dispose of by composting when allowed by local regulations. Always follow applicable disposal regulations.

## ENTREPOSAGE

Conservier le produit dans son contenant d'origine dans un endroit frais (température maximale d'entreposage est de 25 °C), sec et bien aéré loin de l'acide sulfurique, des agents oxydants et des sources d'ignition. Éviter la chaleur, les étincelles et les flammes nues. Ouvrir le contenant avec précaution, surtout par temps chaud. Ne pas manger, boire ou fumer dans les zones d'utilisation ou d'entreposage. Conservier ce produit à l'écart des aliments destinés à la consommation humaine ou animale.

**ÉLIMINATION:** NE PAS réutiliser les contenants vides. Jeter avec les ordures ménagères. Les produits inutilisés ou utilisés en partie doivent être apportés à une décharge de déchets dangereux provinciale ou municipale.

**AVIS À L'UTILISATEUR:** Ce produit antiparasitaire doit être employé strictement selon le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. L'emploi non conforme à ce mode d'emploi constitue une infraction à la Loi sur les produits antiparasitaires.

**RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES:** Traiter selon les symptômes.

**PRÉCAUTIONS: TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.** Corrosif pour les yeux et la peau par contact direct ou par exposition aux vapeurs. Nocif ou mortel en cas d'ingestion. Sensibilisateur cutané potentiel. Ne pas entrer dans les yeux, sur la peau ou sur les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs. Peut provoquer une irritation des voies respiratoires. Fatal si inhalé. Manipuler le produit dans un endroit bien ventilé. Les personnes qui manipulent le produit doivent porter un vêtement à manches longues et un pantalon long ou une combinaison, des gants résistants aux produits chimiques et des bottes; le port de lunettes de protection étanches ou d'un écran facial est également requis dans le cas des produits liquides et des solutions. Travailler à l'extérieur et toujours debout contre le vent du lieu d'utilisation. Si une forte odeur de vinaigre est rencontrée, la zone doit être évacuée jusqu'à évacuation des vapeurs. Pendant l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Se laver soigneusement la peau avec de l'eau et du savon après la manipulation. Conservier et laver les vêtements contaminés séparément des lessives ménagères. Ne pas contaminer l'approvisionnement en eau, les étangs, les lacs ou les cours d'eau avec ce produit. Les vapeurs peuvent gêner les activités des colonies et entraîner un rejet de la reine ou une légère augmentation de la mortalité observée chez les abeilles, en particulier à des températures supérieures à 33°C au début du traitement. Éviter le contact avec des surfaces ou des objets en métal.

### MODE D'EMPLOI:

#### INFORMATIONS GÉNÉRALES

Mite Away Quick Strips® est une bande de gel de polysaccharide d'acide formique enveloppée d'écopapier, qui agit comme une mèche pour contrôler la libération des vapeurs d'acide formique. Les excipients dans les bandes sont des saccharides. L'apparence et la texture des bandes peuvent varier. L'acide formique est couramment trouvé dans de nombreuses plantes et est un composant naturel du miel. La formulation concentre l'acide formique comme un bio-pesticide toxique efficace. Manipuler avec précaution, en suivant les instructions d'utilisation. Une certaine mortalité de couvain est à prévoir au début du traitement car cela peut déclencher une supercedure des reines fragiles.

**GESTION DE LA RÉSISTANCE:** On ne s'attend pas à ce que les acariens développent une résistance à l'acide formique. Mite Away Quick Strips® ne doit pas être utilisé en même temps que d'autres acaricides.

**DÉLAI:** Il est fortement recommandé de surveiller mensuellement les concentrations d'acariens phorétiques pendant les périodes d'élevage et de traiter lorsque les seuils locaux sont atteints. Traiter pendant la phase d'augmentation de population de colonie pour protéger les abeilles entrant dans le flux de miel. Traiter pendant la phase de diminution des colonies pour protéger les abeilles qui formeront la grappe hivernale. Dans les climats plus chauds, des traitements