

# PolyVar® Yellow



275 mg ενδοκυψελική  
ταινία

Flumethrin



**ΟΝΟΜΑ ΚΑΙ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΟΥ ΚΑΤΟΧΟΥ ΤΗΣ  
ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΑΤΟΧΟΥ ΤΗΣ  
ΑΔΕΙΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗ ΠΑΡΤΙΔΩΝ ΣΤΟΝ ΕΟΧ,  
ΕΦΟΣΩΝ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΙ**

**Κάτοχος της άδειας κυκλοφορίας:**

Bayer Animal Health GmbH  
51368 Leverkusen, Germany

**Παραγωγός υπεύθυνος για την απελευθέρωση  
των παρτίδων:**

KVP Pharma + Veterinär Produkte GmbH  
Projensdorfer Str. 324, 24106 Kiel, Germany

**Τοπικός Αντιπρόσωπος στην Ελλάδα:**

**ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ ΑΕ**

Φλέμιγκ 15  
151 23 Μαρούσι, Αθήνα  
Τηλ.: +30 210 6800900-9  
Fax: +30 210 6833488  
E-mail: info@hellafarm.gr

**Τοπικός Αντιπρόσωπος στην Κύπρο:**

**ACTIVET LTD**

Αντρέα Μιαούλη 50  
2415 Έγκωμη, Λεωσόια  
Τηλ.: +357 22591918  
Fax: +357 22591917  
E-mail: info.activet@cytanet.com.cy

**ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ  
ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ**

PolyVar Yellow 275 mg ενδοκυψελική ταινία  
Flumethrin

**ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΕ ΔΡΑΣΤΙΚΟ(Α) ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ(Α) ΚΑΙ  
ΆΛΛΕΣ ΟΥΣΙΕΣ**

Κίτρινες, πλαστικές ταινίες με 15 οπές

**Δραστικό συστατικό:** Μία ενδοκυψελική ταινία περιέχει 275 mg flumethrin

**Έκδοχα:** Titanium dioxide (E171), Iron oxide yellow (E172), Dibutyl adipate, Propylene glycol dicaprylocaprate, Epoxidised soybean oil, Stearic acid, Polyvinyl chloride

**ΕΝΔΕΙΞΗ(ΕΙΣ)**

Για τη θεραπεία της βαρροϊκής ακαρίασης των μελισσών οφειλόμενη στο ευαίσθητο στη φλουμεθρίνη άκαρι *varroa destructor*.

**ΑΝΤΕΝΔΕΙΞΕΙΣ**

Να μη χρησιμοποιείται σε περιπτώσεις γνωστής ανθεκτικότητας στα πυρεθροειδή όπως περιγράφεται στο κεφάλαιο «Ειδικές προειδοποιήσεις».

**ΑΝΕΠΙΘΥΜΗΤΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ**

Καμία.

Εάν παρατηρήσετε οποιαδήποτε σοβαρή ή άλλη ανεπιθύμητη ενέργεια που δεν αναφέρεται στο παρόν φύλλο οδηγιών χρήσης, παρακαλείσθε να ενημερώσετε σχετικά τον κτηνίατρό σας.

**ΕΙΔΗ ΖΩΩΝ**

Μελίσσες

**ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΕΙΔΟΣ, ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ  
ΟΔΟΣ(ΟΙ) ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ**

Ενδοκυψελική χρήση. Χρησιμοποιήστε την είσοδο της κυψέλης σαν πύλη.

Χρησιμοποιήστε δύο ταινίες ανά κανονική κυψέλη.

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΩΣΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ**

**Εφαρμογή των ενδοκυψελικών ταινιών:**

Η θεραπεία θα πρέπει να ξεκινήσει μέσα σε μικρό χρονικό διάστημα από τη μελιτοροφή και την εξαγωγή του μελιού, ώστε να διασφαλιστεί επαρκής δραστηριότητα πτήσης, για να έχει επίδραση η θεραπεία και να υπάρξει υγιής ανάπτυξη των μελισσών κατά το χειμώνα. Η θεραπεία πρέπει να εφαρμοστεί για τουλάχιστον 9 εβδομάδες μέχρι το τέλος της δραστηριότητας πτήσης, αλλά όχι περισσότερο από 4 μήνες. Στην περίπτωση συνεχούς πτώσης ακάρεων στις 9 εβδομάδες η θεραπεία πρέπει να συνεχίζεται. Επομένως, η θεραπεία συνήθως καλύπτει την κρίσιμη φάση πιθανούς οριζόντιας μεταφοράς ακάρεων, π.χ. από μέλισσα κλέφτη. Η επιτυχία της θεραπείας θα πρέπει να παρακολουθείται όπως αναγράφεται στο κεφάλαιο «ειδικές προειδοποιήσεις».

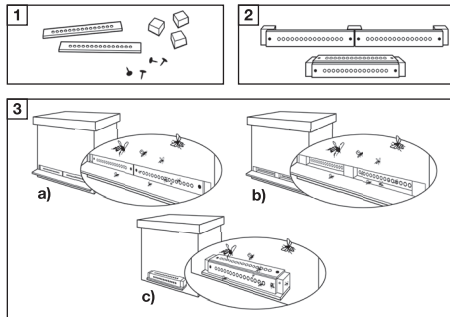
Η ενδοκυψελική ταινία θα πρέπει να τοποθετηθεί στην είσοδο με τέτοιο τρόπο ώστε οι μέλισσες να αναγκάζονται να εισέλθουν ή να εξέλθουν από την κυψέλη μόνο μέσα από τις οπές της ταινίας. Όλη η επιφάνεια και οι οπές της ενδοκυψελικής ταινίας δεν θα πρέπει να καλύπτονται ώστε να εξασφαλίζεται η επαφή των μελισσών με την ταινία και ο αερισμός της κυψέλης. Οι ταινίες είναι σχεδιασμένες ώστε να μην εμποδίζουν την απομάκρυνση των νεκρών μελισσών. Οι ταινίες δεν θα πρέπει να κόβονται.

Αυτή η συσκευασία περιέχει μόνο τις ενδοκυψελικές ταινίες, ωστόσο ανάλογα με τον τύπο και το μέγεθος της εισόδου της κυψέλης μπορεί να χρειαστεί επιπλέον εξοπλισμός, όπως πρόκες, συνδετήρες, καρφιά ή κομμάτια ξύλου ώστε να εξασφαλιστεί ότι η ταινία παραμένει σταθερή στη θέση της. Οι ταινίες μπορεί να στερεωθούν με διάφορους τρόπους στο εσωτερικό ή στο εξωτερικό της κυψέλης.

Για τύπους κυψέλης με ευρεία είσοδο, δύο ταινίες μπορούν να στερεωθούν στη σειρά (βλ. εικόνα 3a, b για π.χ. Boczonadi, Dadant, Deutsch normal, Langstroth, Simplex, Spaar-Kast και Zander κυψέλες).

Για κυψέλες με μικρή είσοδο, οι ταινίες μπορούν να στερεωθούν ως κβουβειδές στην είσοδο (βλ. εικόνα 3c, π.χ. Layens, A-Z κυψέλες).

Παραδείγματα απεικονίζονται παρακάτω:



**ΧΡΟΝΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ**

Μέλι: Μηδέν ημέρες

Να μη χρησιμοποιείται κατά τη μελιτοροφή.

**ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ**

Να φυλάσσεται σε θέση, την οποία δεν βλέπουν και δεν προσεγγίζουν τα παιδιά.

Δεν υπάρχουν ειδικές οδηγίες διατήρησης για αυτό το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν.

Να μη χρησιμοποιείται μετά από την ημερομηνία λήξης που αναγράφεται στην ετικέτα και στο κουτί.

Διάρκεια ζωής μετά το πρώτο άνοιγμα της στοιχειώδους συσκευασίας:

χρησιμοποιείτε άμεσα. Κάθε μη χρησιμοποιηθέν προϊόν πρέπει να απορρίπτεται.

**ΕΙΔΙΚΗ(ΕΣ) ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ(ΕΙΣ)**

**Ειδικές προειδοποιήσεις για κάθε είδος ζώου:**

Όλες οι αποικίες που βρίσκονται στο ίδιο μελισσοκομείο πρέπει να θεραπεύονται ταυτόχρονα. Το προϊόν θα πρέπει να χρησιμοποιείται ως μέρος ενός ολοκληρωμένου προγράμματος ελέγχου της βαρροϊκής ακαρίασης. Ως μία αποτελεσματική μέθοδος, για να μειωθεί ο κίνδυνος της ανθεκτικότητας στο PolyVar Yellow – όπως και σε άλλα ακαρεοκτόνα – δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για συνεχόμενα χρόνια. Αντί για αυτό, θα πρέπει να εφαρμόζεται αυστηρή εναλλαγή με προϊόντα που περιέχουν δραστικά συστατικά άλλων χημικών ομάδων. Ανάλογα με το επίπεδο ανθεκτικότητας της ευρύτερης περιοχής, μπορεί να είναι απαραίτητη η παύση θεραπείας για μεγαλύτερο διάστημα από ένα χρόνο. Καθώς η φλουμεθρίνη και η τ-φλουβαλινάτη ανήκουν στην ίδια ομάδα, δεν ενδείκνυται να εναλλάσσονται μεταξύ τους. Η μη σωστή χρήση του προϊόντος μπορεί να οδηγήσει σε αυξημένο κίνδυνο ανάπτυξης ανθεκτικότητας και μπορεί να οδηγήσει τελικά σε μη αποτελεσματική θεραπεία και απώλειες αποικιών. Γενικά, συστήνεται ο έλεγχος της ευαισθησίας των ακαρεοκτόνων στην ευρύτερη περιοχή. Αυτό μπορεί να γίνει π.χ. μέσω βιοδοκιμών (εξετάζεται αν τα ζωντανά ακάρεα θανατώνονται όταν εκτίθενται στο δραστικό συστατικό) ή μοριακής ανάλυσης PCR (δειγματοληψία νεκρών ακάρεων για τον έλεγχο της ύπαρξης γονιδίων ανθεκτικότητας).

Στην περίπτωση ύπαρξης ανθεκτικότητας στα πυρεθροειδή, το PolyVar Yellow δεν πρέπει να χρησιμοποιείται. Εάν στο παρελθόν έχει παρατηρηθεί ανθεκτικότητα στα πυρεθροειδή, συστήνεται ο επανέλεγχος της τρέχουσας κατάστασης της αποικίας αφού μπορεί να συμβεί επαναφορά της ευαισθησίας μετά από αρκετά χρόνια. Η δραστηριότητα πτήσης είναι αναγκαία για έκθεση στο δραστικό συστατικό ουσία. Σε περίπτωση παρατεταμένης περιόδου μειωμένης δραστηριότητας πτήσης, π.χ. εξαιτίας μη ευνοϊκών καιρικών συνθηκών, η αποτελεσματικότητα μπορεί να μειωθεί. Η επιτυχία της θεραπείας θα πρέπει να παρακολουθείται με καθιερωμένες πρότυπες δοκιμασίες, όπως είναι η παρακολούθηση της φυσικής πτώσης των ακάρεων με χρήση ενός πρόσθετου κολλώδους δίσκου ή αξιολόγηση του φορτίου των ακάρεων ανά 100 μέλισσες, για να καθοριστεί αν απαιτείται μια χειμερινή θεραπεία π.χ. με οξαλικό οξύ. Να μην επαναχρησιμοποιείται η ενδοκυψελική ταινία.

Μπορεί να μην κυκλοφορούν όλες οι συσκευασίες. Οι μέλισσες εκτίθενται στη δραστική ουσία μέσω της άμεσης επαφής τους με την είσοδο καθώς μπαίνουν και βγαίνουν από την κυψέλη και έμμεσα από την κοινωνική επαφή μέσα στην κυψέλη. Δεν υπάρχει εξάτμιση του δραστικού συστατικού.

**Ιδιαίτερες προφυλάξεις κατά τη χρήση σε ζώα:**

Μετά την εγκατάσταση του προϊόντος οι μέλισσες μπορεί να σχηματίζουν σμήνη στην είσοδο για κάποιες ώρες κατά την προσαρμογή. Ο επαρκής αερισμός της κυψέλης θα πρέπει να διασφαλίζεται κατά την διάρκεια υψηλών θερμοκρασιών. Το PolyVar Yellow δεν έχει μελετηθεί κατά τη διάρκεια περιόδων με εξαιρετικά υψηλές θερμοκρασίες. Το προϊόν μπορεί να επηρεάσει τον αερισμό της κυψέλης στην ίδια έκταση με τους κανονικούς μειωτές εισόδου της κυψέλης και

έτσι πρέπει να αφαιρείται προσωρινά εάν αυτό κρίνεται απαραίτητο.

**Ιδιαίτερες προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνονται από το άτομο που χορηγεί το κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν σε ζώα:**

Φυλάσσετε το σάκο με τις ενδοκυψελικές ταινίες στην εξωτερική συσκευασία μέχρι την χρήση.

Να πλένετε τα χέρια με κρύο νερό μετά την εφαρμογή των ενδοκυψελικών ταινιών.

**Αλληλεπιδράσεις με άλλα φαρμακευτικά προϊόντα και άλλες μορφές αλληλεπιδράσης:**

Καμία γνωστή. Να μη χρησιμοποιείται ταυτόχρονα με άλλα ακαρεοκτόνα ενάντια στη βαρροϊκή ακαρίαση.

**Υπερδοσολογία (συμπτώματα, μέτρα αντιμετώπισης, αντιδοτα):**

Λόγω της φύσης των ενδοκυψελικών ταινιών η υπερδοσολογία δεν είναι πιθανή και δεν αναμένονται συμπτώματα υπερδοσολογίας.

**Ασυμβατότητες:**

Καμία γνωστή.

**ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΕΝΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΝΤΟΣ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ Ή ΆΛΛΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΕΡΧΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ**

Κάθε μη χρησιμοποιηθέν κτηνιατρικό φαρμακευτικό προϊόν ή μη χρησιμοποιηθέντα υπολείμματα του πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις ισχύουσες εθνικές απαιτήσεις.

Το PolyVar Yellow (ταινίες ή άδειο φακελάκι) δεν πρέπει να εισέρχεται στον υδροφόρο ορίζοντα καθώς αυτό ενδέχεται να είναι επικίνδυνο για τους ιχθείς και άλλους υδρόβιους οργανισμούς.

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΤΗΣ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΟΔΗΓΙΩΝ ΧΡΗΣΕΩΣ**

ΕΛΛΑΔΑ: 11/08/2017

ΚΥΠΡΟΣ: 28/02/2017

**ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Πολυεστερικό/αλουμινίου/χαμηλής πυκνότητας πολυαιθυλενίου foil σάκο.

Μέγεθος συσκευασίας:

Κουτί που περιέχει 1 σάκο foil (10 ενδοκυψελικές ταινίες)  
Κουτί που περιέχει 10 σάκους foil (100 ενδοκυψελικές ταινίες)

Μπορεί να μην κυκλοφορούν όλες οι συσκευασίες.

Οι μέλισσες εκτίθενται στη δραστική ουσία μέσω της άμεσης επαφής τους με την είσοδο καθώς μπαίνουν και βγαίνουν από την κυψέλη και έμμεσα από την κοινωνική επαφή μέσα στην κυψέλη. Δεν υπάρχει εξάτμιση του δραστικού συστατικού.

Bayer