

I. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό **2080** στο γεωργικό φάρμακο (ακαρεοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** ACARSTIN L

2. **Μορφή:** Πυκνό εναιώρημα (SC)

3. **Εγγυημένη σύνθεση:** cyhexatin: 60% β/ο
βοηθητικές ουσίες: 47,03 % β/β

4. **Καθαρότητα technical** από το οποίο παρασκευάζεται: 96% min.

5. **Παρασκευαστής:** SIPCAM SPA, VIALE SEMPIONE 195, PERO-MILANO, Ιταλίας

6. **Αντιπρόσωπος:** Μ. ΚΑΝΔΗΛΙΔΗ Α.Ε.Β.Ε., Παπαδά 2 & Μεσογείων, 115 25-ΑΘΗΝΑ

7. **Τυποποιητής:** Ο παρασκευαστής

8. **Συσκευαστής:** »

9. **Συσκευασία: α. Είδος-Μέγεθος:** Φιάλες των 200 και 400 κ. εκ.

β. Υλικό: Σκληρό πλαστικό τύπου SELAR R-B 10% (πολυαιθυλένιο 90%,
πολυαμίδιο 10%)

10. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται-Τρόπος δράσης:**

Ακαρεοκτόνο επαφής. Καταπολεμά τις κινούμενες μορφές (ακμαία και προνύμφες) των ακάρεων.

11. **Τρόπος εφαρμογής:**

Ψεκασμοί φυλλώματος μέχρι απορροής.

12. **Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:**

-Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι την μέση.

-Αραιώνουμε το φάρμακο σε μικρή ποσότητα νερού και το ρίχνουμε στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας.

-Προσθέτουμε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

13. **Φάσμα δράσης.**

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ (κ.εκ./100 λίτρα νερό)	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	Όγκος ψεκαστικού υγρού / στρέμμα
ΜΗΛΟΕΙΔΗ (Μηλιά, αχλαδιά)	-Κόκκινος Τετράνυχος (Panonychus ulmi) -Κίτρινος Τετράνυχος (Tetranychus urticae) -Βρυόβιος (Bryobius rubrioculus) -Διάφοροι Τετράνυχτοι (Eutetranychus carpini)	35-50	Με την εμφάνιση των πρώτων κινητών μορφών των ακάρεων. Επανάληψη εφ' όσον χρειασθεί μετά από 30 ημέρες.	100-200 λίτρα
ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ (Βερικοκιά, ροδακινιά, δαμασκηνιά)	-Κόκκινος Τετράνυχος (Panonychus ulmi) -Κίτρινος Τετράνυχος (Tetranychus urticae)	35-50	Με την εμφάνιση των πρώτων κινητών μορφών των ακάρεων. Επανάληψη εφ' όσον	150-250 λίτρα

	-Βρυόβιος των πυρηνοκάρπων (Bryobius rubrioculus)		χρειασθεί μετά από 30 ημέρες.	
ΦΡΑΟΥΛΑ	-Κίτρινος Τετράνυχος (Tetranychus urticae) -Κόκκινος Τετράνυχος (Panonychus ulmi)	35-50	Μετά το πέρας της συγκομιδής, όταν δεν υπάρχουν καρποί στα φυτά.	50-70 λίτρα
ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ (κ.εκ./100 λίτρα νερό)	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	Όγκος ψεκαστικού υγρού / στρέμμα
ΛΑΧΑΝΙΚΑ (Τομάτα, μελιτζάνα, αγγούρι, φασόλι)	-Κίτρινος Τετράνυχος (Tetranychus urticae) -Aculops lycopersici	35-50	Με την εμφάνιση στα πρώτα φύλλα των πρώτων κινητών μορφών των τετρανύχων με καλό λούσιμο των φυτών. Επανάληψη των ψεκασμών, εφ' όσον χρειασθεί, μετά από 30 ημέρες.	τομάτα, μελιτζάνα: 80-100 λίτρα αγγούρι: 50-80 φασόλι: 80-100
ΒΑΜΒΑΚΙ	-Κίτρινος Τετράνυχος (Tetranychus urticae)	60-100 κ.εκ / στρ.	Με την εμφάνιση των πρώτων κινητών μορφών ακάρεων. Επανάληψη ψεκασμού, εφ' όσον χρειασθεί, μετά από 30 ημέρες.	40-80 λίτρα
ΚΑΛΩΠΙΣΤΙΚΑ (Γαρυφαλλιά, τριανταφυλλιά)	-Κίτρινος Τετράνυχος (Tetranychus urticae) -Τετράνυχος της γαρυφαλλιάς (Tetranychus cinnabarinus) -Ερίνωση (Eryophyes paradianthi)	35-50	Με την εμφάνιση των κινητών μορφών των ακάρεων. Ο ψεκασμός επαναλαμβάνεται, εφ' όσον χρειασθεί, μετά από 30 ημέρες.	80 λίτρα

Παρατηρήσεις:*

- (1) Το εύρος των δόσεων στις παραπάνω καλλιέργειες εξαρτάται από το στάδιο ανάπτυξης των φυτών και την ένταση της προσβολής.
- (2) Στις συνιστώμενες δοσολογίες είναι ακίνδυνο για τα ωφέλιμα παράσιτα εντόμων και ακάρεων.
- (3) Η διάρκεια δράσης του φθάνει τις 30 ημέρες, γι' αυτό οι ψεκασμοί πρέπει να επαναλαμβάνονται μόνον εφόσον εμφανισθούν εκ νέου τα ακάρεα.
- (4) Πρέπει πάντα να γίνεται καλός ψεκασμός ώστε να επιτυγχάνεται πλήρης διαβροχή των φυτών και ειδικότερα των φύλλων και στις δύο επιφάνειες.

(5) Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο:

- Μηλοειδή: 2 φορές
- Πυρηνόκαρπα: 2 φορές
- Φράουλα: 1 φορά
- Λαχανικά: 2 φορές
- Βαμβάκι: 2 φορές
- Καλλωπιστικά: 2 φορές

14. Φυτοτοξικότητα:

Σπορόφυτα και τρυφερή βλάστηση καλλωπιστικών και λαχανικών μπορεί να υποστούν ελαφρές βλάβες υπό μορφή εντοπισμένων κηλίδων. Μπορεί να προκαλέσει φυτοτοξικότητα στην ποικιλία "ΜΠΑΚΑΡΑ" της τριανταφυλλιάς.

15. Συνδυαστικότητα:

Δεν συνδυάζεται με αλκαλικής αντίδρασης σκευάσματα. Να μην χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με διαβρέκτες. Να μην χρησιμοποιείται με πολτούς κυρίως όταν υπάρχουν καρποί, ούτε πρέπει να γίνεται ψεκασμός χωριστά πριν μεσολαβήσουν τουλάχιστον 28 ημέρες.

16. Σημάνσεις τοξικότητας:

- Xn- Επικίνδυνο
- Xi- Ερεθιστικό

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

- (R22) Βλαβερό σε περίπτωση κατάποσης:
- (R36/38) Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO φράσεις):

- (RO3) Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες.
- (RO4) Πολύ τοξικό για τα ψάρια.
- (RO7) Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
- (RO11/RO15) Βλαβερό για τα παραγωγικά ζώα και τα πουλιά.
- (R53) Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

19. Προφυλάξεις για το χρήστη και τη δημόσια υγεία (S και SY φράσεις):

- (S 1/2) Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.
- (S13) Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
- (S20/21) Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε.
- (S23) Μην αναπνέετε το ψεκαστικό υγρό.
- (S24/25) Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.
- (S26) Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύντε τα αμέσως με άφθονο νερό επί 15 λεπτά και ζητήστε ιατρική συμβουλή.
- (S27) Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ρούχα που έχουν μολυνθεί.
- (S35) Αφού πλύνετε καλά τα κενά συσκευασίας καταστρέψτε τα με σύνθλιψη ή τρύπημα.
- (S37) Φοράτε κατάλληλα γάντια.
- S39) Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.
- (SY8) Πλύντε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκασμό.

- (SY9) Να μην χρησιμοποιείται από εγκύους ή παρουσία εγκύων γυναικών.
(SY10) Μην αυξάνετε τις δόσεις.
(SY11) Μην ρυπαίνετε τα νερά ύδρευσης ή άρδευσης με το φάρμακο ή τα κενά συσκευασίας του.
Μην ψεκάζετε αντίθετα προς τον άνεμο.

20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο :

- (S45/46) Σε περίπτωση ατυχήματος, σε περίπτωση κατάποσης ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέττα.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Γίνεται συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: (01) 77 93 777.

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):

- (SO3) Μην ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.
Αποφύγετε τη διασπορά ψεκαστικών σταγονιδίων σε υδάτινες επιφάνειες.
(SO5) Κρατείστε τα κοτόπουλα μακριά από την ψεκασμένη περιοχή για 7 ημέρες.

22. Απαγορεύσεις (A φράσεις):

- (A1) Απαγορεύεται η εφαρμογή του με αεροψεκασμούς.
(A2) Απαγορεύεται η χρήση του στα θερμοκήπια.

23. Περιορισμοί για την προστασία των καταναλωτών (Π φράσεις):

- (Π1) Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:
Φράουλα: Οι ψεκασμοί επιτρέπονται μόνον **μετά το πέρας της συγκομιδής**.
Λοιπές καλλιέργειες: **30** ημέρες.

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος - Συνθήκες αποθήκευσης:

- (S3/7/9) Να φυλάσσεται σε δροσερό μέρος, στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία, σε καλά αεριζόμενο μέρος. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για 2 χρόνια.

II. Κείμενο Ετικέτας:

- α. Θα είναι σύμφωνα με το άρθρο 22, παρ. 1, του Ν.721/77 και με την παρούσα απόφαση.
β. Η τελική ετικέττα θα προσκομισθεί στην υπηρεσία εντός εξαμήνου από της υπογραφής της παρούσας απόφασης.

III. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι 31.12.2002.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Δ. ΣΩΤΗΡΑΗΣ