

# PENNCOZEB

## 80WP

Κάτοχος της άδειας:  
UPL EUROPE Ltd  
Engine Rooms (1st Floor), Birchwood Park,  
Warrington, WA3 6YN, Ηνωμένο Βασίλειο.  
Υπευθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:  
Arysta LifeScience Ελλάς Α.Ε. Ριζαρίου 16,  
152 33 Χαλάνδρι  
Τηλ.: 210 5578777  
Διανομή:



1° χλμ. Α. Παιανίας-Μαρκοπούλου, Τ.Θ. 100,  
19002, Παιανία Τηλ.: 210.68.00.900,  
info@hellafarm.gr, www.hellafarm.gr

Βρέξιμη σκόνη (WP)

**Εγγ. σύνθεση:** Mancozeb (Μανκοζέμπ) 80%β/β  
Βοηθ. ουσίες 5,9%β/β

**ΑΑΔΑ:** 60954/ 23.04.2020

ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ



**ΠΡΟΣΟΧΗ.** Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Περιέχει mancozeb. Ύψιστο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Για να αποφεύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης

**ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ - ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΙΩΜΕΝΟ, ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ.**

Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν τη χρήση. - Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν - Αποφεύγετε να αναπνεύσετε σκόνη / συγκεντρώσεις σταγονιδίων / εκνεφώματα. - Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο. - «Φοράτε κατάλληλη αναπνευστική μάσκα κατά την ανάμιξη / φόρτωση και κατάλληλες μπότες κατά την εφαρμογή». «Οι εργάτες θα πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία και κατάλληλα γάντια εάν εισέλθουν στο πεδίο εφαρμογής λίγο μετά τον ψεκασμό». «Κατά την εφαρμογή σε οπωρώνες, συνιστάται η χρήση τρακτέρ με κλειστή καμπίνα». Διάθεση του περιεχομένου/ περιεκτί σίμουνα με την εθνική νομοθεσία.

**Πρώτες βοήθειες-Αντίδοτο. Σε περίπτωση έκθεσης ή πιθανής έκθεσης,** Συμβουλευτείτε/ Επισκεφτείτε γιατρό. **Γενικά:** Μην χορηγείτε υγρά και μην προκαλείτε εμετό εάν ο παθών δεν διατηρεί τις αισθήσεις του ή παρουσιάζει σπασμούς. **Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:** Αφαιρέστε τα εμποσιμένα με το ψεκατικό υγρό ρούχα αμέσως και πλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με νερό και σαπούνι. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφάνιση εξάνθημα: Συμβουλευτείτε/ Επισκεφτείτε γιατρό. **Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Ξεπλύνετε τα μάτια με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής μετά από 1-2 λεπτά και συνεχίστε το ξεπλύμα για αρκετά λεπτά ακόμη. Εάν παρατηρηθούν συμπτώματα συμβουλευτείτε οφθαλμίατρο. **Σε περίπτωση κατάποσης:** Μην προκαλέσετε εμετό. Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. **Σε περίπτωση εισπνοής:** μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα. Συμβουλευτείτε γιατρό. **Για τον γιατρό:** Φροντίδα υποστηρικτική. Ταυτόχρονη έκθεση στο οινόπνευμα θα πρέπει να αποφεύγεται γιατί το mancozeb έχει δράση διουρητική. **Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία. **Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777**

Μη ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. [Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω του συστήματος αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους]. Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μιον απέκαστη ζώνη προστασίας **5 μέτρων** από τα επιφανειακά ύδατα για τις καλλιέργειες κρεμμυδιού, κάρτου, μαρουλιού, σκόρδου και πατάτας, **10 μέτρων** για την καλλιέργεια του αμπελιού και **30 μέτρων** για τις δενδροειδείς καλλιέργειες

2010 **Αρ. Παρτίδας - Ημ. Παρασκευής - Ημ.Λήξης:**  
βλέπε επί της συσκευασίας

## ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΚΑΤΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΜΥΚΗΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ

**ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ - ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ .** Μηλοειδή (μηλιά, αχλαδιά): Για φουζικλάδιο εφαρμογές στα στάδια της πράσινης, ρόδινης/λευκής κορυφής, πτώσης πετάλων και 7-10 μέρες αργότερα (καρπίδι). Να ακολουθούνται οι συστάσεις των γεωργικών προετοιμοτήσεων. Δόση εφαρμογής: 150-200 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού (μέγιστο 200 γρ./ στρέμμα). Όγκος ψεκατικού υγρού (λίτρα/ στρέμμα): 50-100. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλ/κή περίοδο: 4 με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες. **Αμπέλια (επιτραπέζια και ονοποποίηση):** Για περονόσπορο εφαρμογές όταν οι βλαστοί έχουν μήκος περίπου 10 εκ. και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας. Να ακολουθούνται οι συστάσεις των γεωργικών προετοιμοτήσεων. Για φύμωση και μαύρη σήψη 1-3 ανοιξιάτικες εφαρμογές κατά την έκπτυξη των οφθαλμών, αμέσως μετά το σχηματισμό του 1ου φύλλου, στο στάδιο των 2-3 φύλλων. Δόση εφαρμογής: 200 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού (μέγιστο 200 γρ./ στρέμμα). Όγκος ψεκατικού υγρού (λίτρα/στρ.): 50-100. Μεγ. αριθ. εφαρμ. ανά καλ. περίοδο: 4 με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες. **Κρεμμύδι (ξηρό), Σκόρδο (ξηρό):** Για περονόσπορο εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας. Δόση εφαρμογής: 200-250 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού (μέγιστο 250 γρ./ στρέμμα). Όγκος ψεκατικού υγρού (λίτρα/στρ.): 40-100. Μεγ. αριθ. εφαρμ. ανά καλ. περίοδο: 4 με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες. **Τομάτα (υπαίθρου):** Για περονόσπορο εφαρμογές από το στάδιο των νεαρών οπωροφύτων. Για σεπτόρια και αλτερναρίωση εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων των ασθενειών. Δόση εφαρμογής: 200 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού (μέγιστο 200 γρ./ στρέμμα). Όγκος ψεκατικού υγρού (λίτρα/στρ.): 50-100. Μεγ. αριθ. εφαρμ. ανά καλ. περίοδο: 4 με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες. **Μελιτζάνα, πιπεριά (υπαίθρου):** Για αλτερναρίωση εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας. Δόση εφαρμογής: 200 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού (μέγιστο 200 γρ./ στρέμμα). Όγκος ψεκατικού υγρού (λίτρα/στρ.): 50-100. Μεγ. αριθ. εφαρμ. ανά καλ. περίοδο: 4 με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες. **Κολοκυνθοειδή (πεπόνι, καρπούζι και κολοκύθη υπαίθρου):** Για κλαδοσπορίωση εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας. Δόση εφαρμογής: 200 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού (μέγιστο 200 γρ./ στρέμμα). Όγκος ψεκατικού υγρού (λίτρα/στρ.): 50-100. Μεγ. αριθ. εφαρμ. ανά καλ. περίοδο: 4 με μεσοδιάστημα 7-10 ημέρες. **Μαρούλι υπαίθρου:** Για περονόσπορο εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας. Δόση εφαρμογής: 200 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού (μέγιστο 200 γρ./ στρέμμα). Όγκος ψεκατικού υγρού (λίτρα/στρ.): 60-100. Μεγ. αριθ. εφαρμ. ανά καλ. περίοδο: 4 με μεσοδιάστημα 7 ημερες. **Πατάτα:** Για περονόσπορο και αλτερναρίωση εφαρμογές όταν τα φυτά έχουν ύψος περίπου 15-20 εκ., μετά από 7 ημέρες, λίγο πριν την άνθηση και λίγο μετά τη γονιμοποίηση. Δόση εφαρμογής: 200 γρ./ στρέμμα. Όγκος ψεκατικού υγρού (λίτρα/στρ.): 50-100. Μεγ. αριθ. εφαρμ. ανά καλ. περίοδο: 8 με μεσοδιάστημα 7 ημερες. **Καρτότο:** Για αλτερναρία εφαρμογές με την εμφάνιση των συμπτωμάτων της ασθένειας. Δόση εφαρμογής: 200 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού (μέγιστο 200 γρ./ στρέμμα). Όγκος ψεκατικού υγρού (λίτρα/στρ.): 50-100. Μεγ. αριθ. εφαρμ. ανά καλ. περίοδο: 4 με μεσοδιάστημα 14 ημερες.

**Παρατηρήσεις :** • **Να μην χρησιμοποιούνται ως τροφή τα αμπελόφυλλα σε περίπτωση χρήσης του σκευάσματος.** • Προληπτικές εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών. • Το εύρος των δόσεων είναι ανάλογο της έντασης της προσβολής • Στις περιοχές όπου εφαρμόζονται, τα προγράμματα γεωργικών προετοιμοτήσεων να ακολουθούνται οι συστάσεις των γεωργικών προετοιμοτήσεων. **Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμός φυλλώματος . **Τρόπος παρασκευής ψεκατικού υγρού:** Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκατικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση, προσθέτουμε αναδεύοντας τη συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας συνεχώς. **Καθαρισμός ψεκατικών μηχανημάτων:** Αδειάστε τελείως το ψεκατικό βυτίο. Ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκατικού μέχρι να εξαφανιστούν πλήρως όλα τα ίχνη του προϊόντος. **Τρόπος δράσης:** Το mancozeb δρα εμποδιζοντας το κυτταρικό μεταβολισμό των μυκήτων σε πολλαπλά σημεία. Διαθέτει ευρύ φάσμα δράσης. **Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτογείας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:** **Διαχείριση ανθεκτικότητας:** Το PENNCOZEB 80 WP περιέχει τη δραστηική ουσία mancozeb, μυκητοκτόνο που ανήκει στην ομάδα M03 κατά FRAC. Το PENNCOZEB 80 WP πρέπει να χρησιμοποιείται προκειμένου να αποφευχθεί η ανάπτυξη ανθεκτικότητας σε μυκητοκτόνα σε εξειδικευμένο τρόπο δράσης. **Φυτοτοξικότητα:** Μπορεί να προκαλέσει σκωριόχρωση σε μηλίες "Golden Delicious" Είναι φυτοτοξικό στις ποικιλίες αχλαδιάς Βουτυράτα, Κόσια και Κρύσταλλι.

**Συνδυαστικότητα:** -

**Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:** Μηλιά, Αχλαδιά, Αμπέλια (επιτραπέζια και ονοποίηση), Κρεμμύδι (ξηρό), Σκόρδο (ξηρό), Μαρούλι (υπαίθρου): 28 ημέρες, Τομάτα, Μελιτζάνα, Πιπεριά, Πεπόνι, Καρπούζι, Κολοκύθη (υπαίθρου): 3 ημέρες, Πατάτα: 7 ημερες, Καρτότο: 35 ημερες

**Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:** Τα κενά υλικά συσκευασίας (σακούλες, σακιά μαζί με τα κουτιά) αφού καταστραφούν προηγουμένως με σκίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, αναποθετώνται όλα σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας. **ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΒΕΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ-ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ:** Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια τουλάχιστον από την ημερομηνία παρασκευής του όταν αποθηκεύεται στην αρχική του, κλειστή συσκευασία, σε δροσερό και καλά αεριζόμενο ξηρό χώρο προστατευμένο από ακραίες θερμοκρασίες και το άμεσο ηλιακό φως.

**ΚΑΘΑΡΟ ΒΑΡΟΣ: 1 ΚΙΛΟ**