

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Αθήνα, 20-05-2025
Αριθ. πρωτ.: 132086

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
176 71-Καλλιθέα
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος
Τηλέφωνο: 210 9287211
e-mail: inasiopoulos@minagric.gr

Προς: ΑΕΣ Συκολόγου
Κοιν.: 1. Κ&Ν ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΑΒΕΕ
2. BASF ΕΛΛΑΣ
Μονοπρόσωπη ΑΒΕΕ

ΘΕΜΑ: « Χορήγηση κατά παρέκκλιση αδειών διάθεσης στην αγορά σε φυτοπροστατευτικά προϊόντα που περιέχουν τη δραστική ουσία **1,3-dichloropropene**, για περιορισμένη και ελεγχόμενη χρήση σε καλλιέργειες **λαχανικών υπό κάλυψη**»

ΑΠΟΦΑΣΗ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά και ειδικότερα το άρθρο 53 αυτού.
2. Τον Κανονισμό (ΕΚ) 396/2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα ή πάνω στα τρόφιμα και τις ζωοτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης.
3. Τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων.
4. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 547/2011 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του όσον αφορά τις απαιτήσεις επισήμανσης για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.
5. Το Νόμο υπ' αριθ. 4036/2012 (Α' 8) με θέμα «Διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. Την αριθ. 5171/70387/15-5-2018 (Β' 1935) Υπ. Απόφαση "Καθορισμός των αναγκαίων συμπληρωματικών μέτρων για την εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 53 «Επείγουσες καταστάσεις φυτοπροστασίας» του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου", όπως ισχύει.
7. Τις διατάξεις του ν. 4622/2019 (Α' 133) "Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης" και ειδικότερα το άρθρο 109 αυτού.
8. Τις παρ. 1 και 4 του άρθρου 87 του ν. 3528/2007 (Α' 26/9.2.2007) "Κύρωση του Κώδικα Κατάστασης Δημοσίων Πολιτικών Διοικητικών Υπαλλήλων και Υπαλλήλων Ν.Π.Δ.Δ.", όπως ισχύει.
9. Τις με αριθ. πρωτ. 400326/18.12.2024 και 15648/20.1.2025 αιτήσεις του ΑΕΣ Συκολόγου, για τα σκευάσματα CONDOR EC Fumigant και D-D Top 90 EC, καθώς και τις καταχωρίσεις τους στην Ευρωπαϊκή Πλατφόρμα Αιτήσεων για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.
10. Τα με αριθ. ΕΜΠ 4138 π.ε./9.1.2025 και ΕΜΠ 352/5.2.2025 έγγραφα του Εργαστηρίου Υπολειμμάτων Γεωργικών Φαρμάκων του ΜΦΙ.
11. Τις εισηγήσεις των ΔΑΟΚ.

12.Το από 15-05-2025 Υπηρεσιακό Σημείωμα του Τμήματος Προστασίας Φυτών της Διεύθυνσης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής.

13.Το από 16-05-2025 Ενημερωτικό Σημείωμα της Διεύθυνσης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής.

Ειδικότερα:

- 1) Επειδή σκευάσματα με δραστικές ουσίες *1,3-dichloropropene* ή *chloropicrin* ή μίγματα αυτών, εγκρίνονται με κατά παρέκκλιση άδειες διάθεσης στην αγορά συνεχώς από το έτος 2009 έως το 2024, λόγω της απαγόρευσης της δραστικής ουσίας *methyl bromide* το έτος 2008, από την οποία προέκυψε σημαντικό κενό για την απολύμανση των εδαφών στα θερμοκήπια της χώρας μας και την προστασία των καλλιεργειών στα αρχικά στάδια.
- 2) Επειδή από τη χορήγηση των κατά παρέκκλιση αδειών τα έτη 2009 έως 2024, δεν αναφέρθηκε κάποιο πρόβλημα στην υπηρεσία μας από οποιονδήποτε (από τους ΑΣ που υπέβαλαν τις αιτήσεις, από άλλους παραγωγούς-χρήστες, από τις εταιρείες που κυκλοφορούν τα προϊόντα, από εξαγωγικούς φορείς ή από τις αρμόδιες ΔΑΟΚ).
- 3) Επειδή υπάρχει φάκελος στην υπηρεσία μας για τη δραστική ουσία *1,3-dichloropropene* καθώς αυτή έχει αξιολογηθεί σε επίπεδο ΕΕ.
- 4) Επειδή στις 30-4-2025 υποβλήθηκε νέα αίτηση έγκρισης της εν λόγω δραστικής ουσίας, με χώρα αξιολόγησης την Ελλάδα.
- 5) Επειδή η ασφάλεια του καταναλωτή για τις αιτούμενες χρήσεις εξασφαλίζεται, καθώς τα εν λόγω σκευάσματα χρησιμοποιούνται 3-4 εβδομάδες πριν την εγκατάσταση της φυτείας και δεν έρχονται σε επαφή με τις καλλιέργειες, στις οποίες άλλωστε είναι φυτοτοξικά.
- 6) Επειδή το Εργαστήριο Ελέγχου Υπολειμμάτων, στα με αριθ. ΕΜΠ 4138 π.ε./9.1.2025 και ΕΜΠ 352/5.2.2025 έγγραφά του αναφέρει ότι η εκτίμηση της επικινδυνότητας για την ασφάλεια του καταναλωτή είναι αποδεκτή από τη χρήση των εξεταζόμενων σκευασμάτων και δεν αναμένεται υπέρβαση των ΑΟΥ στις καλλιέργειες που περιλαμβάνονται στην αίτηση, όπως ορίζονται από τον Κανονισμό (ΕΕ) 552/2015.
- 7) Επειδή σύμφωνα με τις εισηγήσεις των ΔΑΟΚ, οι νηματώδεις αποτελούν σημαντικό εχθρό των θερμοκηπιακών καλλιεργειών της περιοχής τους και σχεδόν στο σύνολό τους εισηγούνται θετικά για τις εξεταζόμενες αιτήσεις.
- 8) Επειδή δεν υπάρχουν εγκεκριμένα σκευάσματα για τους κυστονηματώδεις *Globodera* spp. και *Heterodera* spp. (για τους οποίους ζητείται κατά παρέκκλιση άδεια για τα σκευάσματα CONDOR EC fumigant, D-D Top 90 EC).
- 9) Επειδή κατά παρέκκλιση άδειες σε σκευάσματα που περιέχουν τις δραστικές ουσίες *1,3-dichloropropene* ή/και *chloropicrin*, χορηγούνται κάθε χρόνο στις περισσότερες χώρες της νότιας ζώνης (Ισπανία, Ιταλία, Πορτογαλία, Κύπρος). Τα έτη 2024 και 2025 χορηγήθηκαν κατά παρέκκλιση άδειες για τα εξεταζόμενα σκευάσματα από την Ιταλία.

Αποφασίζουμε

A. Χορηγούμε κατά παρέκκλιση άδεια διάθεσης στην αγορά για περιορισμένη και ελεγχόμενη χρήση σε καλλιέργειες λαχανικών υπό κάλυψη, στα φυτοπροστατευτικά προϊόντα **CONDOR EC Fumigant** και **D-D Top 90 EC** που περιέχουν τη δραστική ουσία **1,3-dichloropropene**, για χρήση εντός των Περιφερειακών Ενοτήτων Ηρακλείου, Λασιθίου, Χανίων, Δωδεκανήσου (Ρόδος), Μεσσηνίας, Αττικής, Πρεβέζης, Ηλείας, Αργολίδας και Θεσσαλονίκης, με τα ακόλουθα στοιχεία:

1) CONDOR EC Fumigant:

1. Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ):

1.1.α Ημερομηνία χορήγησης:

1.1.β Ημερομηνία λήξης:

3026

01-06-2025

29-09-2025

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

1.2.α Εμπορικό όνομα:

CONDOR EC fumigant

1.2.β Μορφή:

Υγρό γαλακτωματοποίησης (EC)**1.3 Δραστική ουσία:**

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO:	1,3-dichloropropene
Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:	min 96% (96-98%)
Χημική ομάδα:	-
Παρασκευαστής:	Dow Deutschland Anlagengesellschaft mbH Building G5-2, Werk Stade, 21677 Stade, Γερμανία
Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:	Blue Cube Germany Assets GmbH & Co. KG, Stader Elbstraße, 21683 Stade, Γερμανία
Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:	Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας 1,3-dichloropropene έχουν υποβληθεί στα πλαίσια της νέας αίτησης έγκρισης της δραστικής ουσίας

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της άδειας:

ΑΕΣ Συκολόγου

ΣΥΚΟΛΟΓΟΣ ΒΙΑΝΝΟΥ, 74000ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

Τηλ.: 2895081280, ΦΑΞ: 2895081270

E-mail: assykologou@yahoo.gr

β) Υπεύθυνος επικοινωνίας:

K&N ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΑΒΕΕ

ΒΙ.ΠΕ.Θ., ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΣΙΝΔΟΣ – Τ.Κ. 57022

Τηλ.: 2310568656, 2310568650, Fax: 2310798423

E-mail: info@efthymiadis.gr, l.vellis@efthymiadis.gr

γ) Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:

K&N ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΑΒΕΕ

ΒΙ.ΠΕ.Θ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΣΙΝΔΟΣ, Τ.Κ. 57022

δ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

Dow Deutschland Anlagengesellschaft mbH

Building G5-2, Werk Stade,

21677 Stade, Γερμανία

ε) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:

K&N ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΑΒΕΕ

ΒΙ.ΠΕ.Θ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΣΙΝΔΟΣ, Τ.Κ. 57022

στ) Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:

K&N ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΑΒΕΕ

ΒΙ.ΠΕ.Θ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΣΙΝΔΟΣ, Τ.Κ. 57022

ζ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία:

1,3-dichloropropene 91% β/β-110,1% β/ο (1210 γρ/λίτρο)

Βοηθητικές ουσίες (συναφείς χλωριωμένοι υδρογονάνθρακες και λάδι σόγιας): 6,15 % β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος έχει υποβληθεί από την παρασκευάστρια εταιρεία. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.

2. Συσκευασίες:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
	ΔΟΧΕΙΑ	5, 10, 15, 20, 40, 50 και 200 λίτρων	Δοχεία ατσάλινα

3. Οδηγίες χρήσης:	Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες και μόνο σε καλλιέργειες «υπό κάλυψη». Η ημερομηνία, το θερμοκήπιο, καθώς και η ορθή εφαρμογή της παρούσης θα βεβαιώνεται εγγράφως από υπεύθυνο επιστήμονα (με προσόντα πωλητή των φυτοπροστατευτικών προϊόντων) επί του πεδίου των παρατηρήσεων του εντύπου καταγραφής της πώλησης του προϊόντος. ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ (ΑΠΟ ΕΔΑΦΟΥΣ) Το CONDOR EC εφαρμόζεται οποιαδήποτε εποχή του έτους αρκεί η θερμοκρασία εδάφους να είναι πάνω από 5°C μέχρι και 27°C. Το χώμα να είναι ψιλοχωματισμένο και χωρίς σβώλους ή φυτικά τμήματα. Πριν την εφαρμογή να γίνει όργωμα σε βάθος 20 εκατοστών ή βαθύτερα για καλλίτερη απολύμανση. Οι σταλακτήρες να βρίσκονται σε απόσταση 30-40 εκατοστών επί του σωλήνα άρδευσης. Προετοιμασία εδάφους με πότισμα του θερμοκηπίου ή της καλλιεργούμενης επιφάνειας με στάγδην σύστημα για 2-3 ώρες μέχρι να έλθει το χώμα στον ρώγο του. ΣΤΑΔΙΟ 1 Την επόμενη ημέρα ποτίζουμε την καλλιεργούμενη επιφάνεια μέχρις ότου εισχωρήσει το νερό σε βάθος 10 cm. ΣΤΑΔΙΟ 2 Εφαρμογή του CONDOR με ακριβές δοσομετρικό μηχάνημα (π.χ. Dosatron) σε απευθείας έγχυση στην κεντρική σωλήνα του δικτύου στάγδην άρδευσης, του προς εφαρμογή χωραφιού με αποτέλεσμα το σκεύασμα να εισχωρήσει στα 10 εκατ. βάθος εδάφους. ΣΤΑΔΙΟ 3 Συνεχίζουμε την στάγδην άρδευση με νερό ώστε να βοηθήσουμε το σκεύασμα να εισχωρήσει βαθύτερα στο χώμα σε βάθος 30-40 εκατ. Το συνολικό βάθος υγρασίας και από τα τρία στάδια άρδευσης να καλύπτει το ριζικό σύστημα του φυτού. Αφήνουμε το χώμα χωρίς καμία καλλιεργητική παρέμβαση για 3-4 εβδομάδες, πριν την φύτευση/ μεταφύτευση. Σε περίπτωση που είναι απαραίτητο να γίνει φρεζάρισμα πρέπει να γίνει επιφανειακά και κατά μήκος των γραμμών. ΠΡΟΣΟΧΗ 1. Για σωληνώσεις μπορούν να χρησιμοποιηθούν πολυπροπυλένιο, νάυλον, τεφλόν, πολυαιθυλένιο, ατσάλι, χαλκός. ΝΑ ΜΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ, ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ, ΤΣΙΓΓΟΥ. 2. Σε καμία περίπτωση να μην γίνει αναστροφή ροής του νερού προς την πηγή και εκχυθεί σκεύασμα σ' αυτήν. 3. Όταν το δοχείο αδειάσει, τοποθετείστε το ανάποδα σε ανοικτό χώρο και αφήστε το να εξερισθεί για μία εβδομάδα. ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: Εφαρμόζεται 3-4 εβδομάδες πριν τη φύτευση/μεταφύτευση με το σύστημα της στάγδην άρδευσης. Συνδυαστικότητα: Δε συνδυάζεται με άλλα σκευάσματα.
---------------------------	--

4. Κατηγορία και τρόπος δράσης:	Νηματωδοκτόνο υποκαπνιστικό εδάφους. Δρα εξ επαφής.
--	---

5. Φάσμα δράσης:			
Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος (λίτρα/στρ.)	Τρόπος και χρόνος εφαρμογής
ΛΑΧΑΝΙΚΑ υπό κάλυψη (Τομάτα LYPES, Πιπεριά CPSAN, Μελιτζάνα SOLME, Αγγούρι CUMSA, Πεπόνι CUMME, Καρπούζι CITLA) Φράουλα υπό κάλυψη (FRAAN)	Καταπολέμηση νηματωδών <i>Globodera</i> (1GLOBG) και <i>Heterodera</i> (HETDSP)	15-20 (Η μεγάλη δόση αφορά σοβαρή προσβολή)	3-4 εβδομάδες πριν τη φύτευση/εγκατάσταση με το σύστημα της στάγδην άρδευσης

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Οι μεγάλες δόσεις επίσης χρησιμοποιούνται σε βαριά χώματα ενώ οι χαμηλές σε αμμώδη.
2. **Επιτρέπεται μία εφαρμογή ανά τρία έτη στο ίδιο αγροτεμάχιο.**
3. Έμμεσα περιορίζει σήψεις, φουζαριώσεις και βακτηριώσεις στις ρίζες (ασθένειες δηλαδή που μεταδίδονται από τις πληγές που κάνουν οι νηματώδεις).
4. Επίσης αναστέλλει την βλάστηση διαφόρων σπόρων ζιζανίων σε ικανοποιητικό βαθμό.

- 6.** Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολλογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:

Ειδικές προφυλάξεις επειδή πρόκειται για υποκαπνιστικό νηματωδοκτόνο:

- Φυλάξτε το χωριστά από άλλα φυτοφάρμακα, λιπάσματα και σπόρους.
- Μη σπέρνετε αγρωστώδη φυτά πριν περάσουν τρεις μήνες από την εφαρμογή του.
- Μη ρυπαίνετε γειτονικές ευαίσθητες καλλιέργειες (καλαμπόκι, ρύζι, σόργο, σιτηρά).
- Μετά την εφαρμογή ξεπλύνετε καλά τα μέσα με τα οποία εφαρμόστηκε το σκεύασμα, αρχικά με πετρέλαιο και μετά με νερό και απορρυπαντικά

- 7.** Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:
- σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:
 - σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:
 - της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα:

-

-

Για διάστημα 3-4 εβδομάδων μετά τη χρήση, η πρόσβαση επιτρέπεται μόνο με τη τήρηση όλων των προφυλάξεων που αναφέρονται στο σημείο 11 της παρούσας.

- 8.** Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους:

Το προϊόν δεν είναι φυτοτοξικό αν χρησιμοποιηθεί 3-4 εβδομάδες πριν τη σπορά ή φύτευση της καλλιέργειας. Να μην χρησιμοποιείται σε βαριά αργιλώδη εδάφη. Το έδαφος δεν πρέπει να έχει οσμή από το φάρμακο όταν πρόκειται να σπαρεί ή να φυτευτεί καλλιέργεια

- 9.** Σήμανση σκευάσματος:



GHS08 GHS02 GHS05 GHS09 GHS06

Προειδοποιητική λέξη: ΚΙΝΔΥΝΟΣ

- 10.** Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.**H301** Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.**H304** Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.**H315** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.**H317** Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.**H318** Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.**H331** Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.**H335** Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.**H410** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.**EUH401** Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

- 11.** Δηλώσεις Προφύλαξης: **P102+P405** Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.
P210 Μακριά από θερμότητα/σπινθήρες/φλόγες/θερμές επιφάνειες. — Μην καπνίζετε.
P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/ εκνεφώματα.
P270 Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.
P501: Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.
Να φοράτε μάσκα κατάλληλη για ατμούς (με ενεργό άνθρακα).
Απαγορεύεται η εφαρμογή του σε κατοικημένες περιοχές ή σε απόσταση μικρότερη των 50 μέτρων από αυτές.
 Βλαβερό για τα πουλιά.
- 12.** Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο: **P301/P310/P331** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
P304/P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
P305/P351/P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.
Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-7793777.
- 13.** Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: μη εφαρμόσιμο (βλ. χρόνο εφαρμογής).
- 14.** Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος: Στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία σε χώρο δροσερό και καλά αεριζόμενο, μακριά από πηγές ανάφλεξης, παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

2) DD-Top 90 EC:

1. Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ)

1.1.α Ημερομηνία χορήγησης:

1.1.β Ημερομηνία λήξης:

3032

01-06-2025

29-09-2025

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν:

1.2.α Εμπορικό όνομα:

1.2.β Μορφή:

D-D Top 90 EC

Υγρό γαλακτωματοποιήσιμο (EC)

1.3 Δραστική ουσία:

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO:	1,3 dichloropropene
Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:	min 94%
Χημική ομάδα:	-
Παρασκευαστής:	Kanesho Soil Treatment SPRL/BVBA, Βέλγιο
Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:	Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης: TERMINALES PORTUARIAS S.L., Ισπανίας
Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:	Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας 1,3-dichloropropene έχουν υποβληθεί στα πλαίσια της νέας αίτησης έγκρισης της δραστικής ουσίας

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της άδειας:

ΑΕΣ Συκολόγου

ΣΥΚΟΛΟΓΟΣ ΒΙΑΝΝΟΥ, 74000ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

Τηλ.: 2895081280, ΦΑΞ: 2895081270

E-mail: assykologou@yahoo.gr

β) Υπεύθυνος επικοινωνίας:

BASF Ελλάς Μονοπρόσωπη Α.Β.Ε.Ε.

Παραδείσου 2 & Κηφισίας, 151 25 - Μαρούσι

Τηλ.: 210-6860100, Fax: 210-6860200

E-mail: dimitris.theodosiou@basf.com

γ) Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:

BASF Ελλάς Μονοπρόσωπη Α.Β.Ε.Ε.

Παραδείσου 2 & Κηφισίας, 151 25 - Μαρούσι

δ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

Kanesho Soil Treatment SPRL/BVBA, Βέλγιο

ε) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:

TERMINALES PORTUARIAS S.L., Ισπανίας

στ) Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος

TERMINALES PORTUARIAS S.L., Ισπανίας

ζ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία: 1,3-dichloropropene

90% β/β – 108,3% β/ο (1203,5 gr/l)

Βοηθητικές ουσίες: 10% β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος έχει υποβληθεί από την παρασκευάστρια εταιρεία. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.

2. Συσκευασίες:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
	ΔΟΧΕΙΑ	16, 20, 40, 50 και 205 λίτρων	χάλυβας ή λευκοσίδηρος με εσωτερική επένδυση εποξειδικής ρητίνης

3. Οδηγίες χρήσης:	Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες και μόνο σε καλλιέργειες «υπό κάλυψη». Η ημερομηνία, το θερμοκήπιο, καθώς και η ορθή εφαρμογή της παρούσης θα βεβαιώνεται εγγράφως από υπεύθυνο επιστήμονα (με προσόντα πωλητή των φυτοπροστατευτικών προϊόντων) επί του πεδίου των παρατηρήσεων του εντύπου καταγραφής της πώλησης του προϊόντος. <u>Τρόπος εφαρμογής (από εδάφους):</u> Εφαρμόζεται οποιαδήποτε εποχή του έτους αρκεί η θερμοκρασία εδάφους να είναι πάνω από 5° C μέχρι και 27° C. Το χώμα να είναι ψιλοχωματισμένο και χωρίς σβώλους ή φυτικά τμήματα. Πριν την εφαρμογή να γίνει όργωμα σε βάθος 20 εκατοστών ή βαθύτερα για καλλίτερη απολύμανση. Οι σταλακτήρες να βρίσκονται σε απόσταση 30-40 εκατοστών επί του σωλήνα άρδευσης. Προετοιμασία εδάφους με πότισμα του θερμοκηπίου ή της καλλιεργούμενης επιφάνειας με στάγδην σύστημα για 2-3 ώρες μέχρι να έλθει το χώμα στον ρώγο του. <u>ΣΤΑΔΙΟ 1</u> Την επόμενη ημέρα ποτίζουμε την καλλιεργούμενη επιφάνεια μέχρις ότου εισχωρήσει το νερό σε βάθος 10 cm. <u>ΣΤΑΔΙΟ 2</u> Εφαρμογή του σκευάσματος με ακριβές δοσομετρικό μηχάνημα (π.χ. Dosatron) σε απευθείας έγχυση στην κεντρική σωλήνα του δικτύου στάγδην άρδευσης, του προς εφαρμογή χωραφιού με αποτέλεσμα το σκεύασμα να εισχωρήσει στα 10 cm βάθος εδάφους. <u>ΣΤΑΔΙΟ 3</u> Συνεχίζουμε την στάγδην άρδευση με νερό ώστε να βοηθήσουμε το σκεύασμα να εισχωρήσει βαθύτερα στο χώμα σε βάθος 30-40 cm. Το συνολικό βάθος υγρασίας και από τα τρία στάδια άρδευσης να καλύπτει το ριζικό σύστημα του φυτού. Αφήνουμε το χώμα χωρίς καμία καλλιεργητική παρέμβαση για 3-4 εβδομάδες, πριν την φύτευση / μεταφύτευση. Σε περίπτωση που είναι απαραίτητο να γίνει φρεζάρισμα πρέπει να γίνει επιφανειακά και κατά μήκος των γραμμών. <u>ΠΡΟΣΟΧΗ</u> Για σωληνώσεις μπορούν να χρησιμοποιηθούν πολυπροπυλαίνιο, νάυλον, τεφλόν, πολυαιθυλένιο, ατσάλι, χαλκός. Να μην χρησιμοποιούνται σωλήνες αλουμινίου, ψευδαργύρου, τσίγκου. Σε καμιά περίπτωση να μην γίνει αναστροφή ροής του νερού προς την πηγή και εκχυθεί σκεύασμα σ' αυτήν. Όταν το δοχείο αδειάσει, τοποθετήστε το ανάποδα σε ανοικτό χώρο και αφήστε το να εξαεριστεί για μία εβδομάδα <u>ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:</u> Εφαρμόζεται 3-4 εβδομάδες πριν τη φύτευση/μεταφύτευση με το σύστημα της στάγδην άρδευσης. <u>Συνδυαστικότητα:</u> Δεν συνδυάζεται με άλλα σκευάσματα.
---------------------------	---

4. Κατηγορία και τρόπος δράσης:	Νηματωδοκτόνο υποκαπνιστικό εδάφους. Δρα εξ επαφής.
--	---

5. Φάσμα δράσης:			
Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος (λίτρα/στρ.)	Τρόπος και χρόνος εφαρμογής
<u>ΛΑΧΑΝΙΚΑ</u> υπό κάλυψη (Τομάτα LYPES, Πιπεριά CPSAN, Μελιτζάνα SOLME, Αγγούρι CUMSA, Πεπόνι CUMME, Καρπούζι CITLA) Φράουλα υπό κάλυψη	Καταπολέμηση νηματωδών Globodera (1GLOBG) και Heterodera (HETDSP)	15-20 (Η μεγάλη δόση αφορά σοβαρή προσβολή)	3-4 εβδομάδες πριν τη φύτευση/εγκατάσταση με το σύστημα της στάγδην άρδευσης

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Οι μεγάλες δόσεις επίσης χρησιμοποιούνται σε βαριά χώματα ενώ οι χαμηλές σε αμμώδη.
2. **Επιτρέπεται μία εφαρμογή ανά τρία έτη στο ίδιο αγροτεμάχιο.**
3. Έμμεσα περιορίζει σήψεις, φουζαριώσεις και βακτηριώσεις στις ρίζες (ασθένειες δηλαδή που μεταδίδονται από τις πληγές που κάνουν οι νηματώδεις).
4. Επίσης αναστέλλει την βλάστηση διαφόρων σπόρων ζιζανίων σε ικανοποιητικό βαθμό.

- 6.** Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολλογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:

Ειδικές προφυλάξεις επειδή πρόκειται για υποκαπνιστικό**νηματοδοκτόνο:**

- Φυλάξτε το χωριστά από άλλα φυτοφάρμακα, λιπάσματα και σπόρους.
- Μη σπέρνετε αγρωστώδη φυτά πριν περάσουν τρεις μήνες από την εφαρμογή του.
- Μη ρυπαίνετε γειτονικές ευαίσθητες καλλιέργειες (καλαμπόκι, ρύζι, σόργο, σιτηρά).
- Μετά την εφαρμογή ξεπλύνετε καλά τα μέσα με τα οποία εφαρμόστηκε το σκεύασμα, αρχικά με πετρέλαιο και μετά με νερό και απορρυπαντικά

- 7.** Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:
- σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:
 - σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:
 - της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα:

-

-

Για διάστημα 3-4 εβδομάδων μετά τη χρήση, η πρόσβαση επιτρέπεται μόνο με τη τήρηση όλων των προφυλάξεων που αναφέρονται στο σημείο 11 της παρούσας.

- 8.** Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους:

Το προϊόν δεν είναι φυτοτοξικό αν χρησιμοποιηθεί 3-4 εβδομάδες πριν τη σπορά ή φύτευση της καλλιέργειας. Να μην χρησιμοποιείται σε βαριά αργιλώδη εδάφη. Το έδαφος δεν πρέπει να έχει οσμή από το φάρμακο όταν πρόκειται να σπαρεί ή να φυτευτεί καλλιέργεια.

- 9.** Σήμανση σκεύασματος:



GHS08 GHS02 GHS05 GHS09 GHS06

Προειδοποιητική λέξη: ΚΙΝΔΥΝΟΣ

- 10.** Δηλώσεις επικινδυνότητας:
- H226** Υγρό και ατμοί εύφλεκτα
H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης
H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H331 Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής
H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUH401 Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.
- 11.** Δηλώσεις προφύλαξης:
- P102+P405** Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.
P210 Μακριά από θερμότητα/σπινθήρες/φλόγες/θερμές επιφάνειες. Μην καπνίζετε.
P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/εκνεφώματα.
P270 Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.
P501: Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.
Να φοράτε μάσκα κατάλληλη για ατμούς (με ενεργό άνθρακα).
Απαγορεύεται η εφαρμογή του σε κατοικημένες περιοχές ή σε απόσταση μικρότερη των 50 μέτρων από αυτές.
 Βλαβερό για τα πουλιά.
- 12.** Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:
- P301/P310/ P331** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
P304/P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
P305/P351/P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.
Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-7793777.
- 13.** Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: μη εφαρμόσιμο (βλ. χρόνο εφαρμογής).
- 14.** Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:
- Στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία σε χώρο δροσερό και καλά αεριζόμενο, μακριά από πηγές ανάφλεξης, παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.
- Β. Ανάκληση των εγκρίσεων:** Οι άδειες διάθεσης στην αγορά μπορεί να ανακληθούν οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτησή τους δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκαν.

Γ. Γενικές υποχρεώσεις:

1. Οι αιτούντες την κατά την παρέκκλιση του άρθρου 53 του καν. 1107/2009 άδεια διάθεσης στην αγοράς είναι υπεύθυνοι για την ορθή εφαρμογή της, ενώ οι ίδιοι και/ή ο κάτοχος της άδειας διάθεσης στην αγορά, υποχρεούνται να ενημερώνουν την οικεία Περιφερειακή Ενότητα και την υπηρεσία μας εάν περιέλθει σε γνώση τους οποιαδήποτε δυσμενή επίπτωση από χρήση σύμφωνα με τα σημεία 5 παραπάνω. Επισημαίνεται ότι τυχόν απόκρυψη κάθε σχετικής πληροφορίας αποτελεί αδίκημα και διώκεται ποινικά ενώ παράλληλα ανακαλείται και η κατά παρέκκλιση άδεια.
2. Οι εταιρείες που διακινούν τα προϊόντα θα πρέπει να διατηρούν συνεχώς ενημερωμένους τους φακέλους που τηρούνται στην ΣΕΑ με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
3. Οι εταιρείες που διακινούν τα σκευάσματα οφείλουν να τηρούν για τουλάχιστον πέντε (5) χρόνια αρχείο των ποσοτήτων που εισάγουν και διαθέτουν στην αγορά και να προσκομίζουν τα στοιχεία αυτά στην ΣΕΑ όποτε αυτά ζητηθούν.
4. Στο έντυπο ηλεκτρονικής καταγραφής της πώλησης, θα πρέπει να ταυτοποιείται το θερμοκήπιο στο οποίο θα γίνει η εφαρμογή, π.χ. με γεωγραφικές συντεταγμένες.
5. Σε εφαρμογή του άρ. 67 του Καν. 1107/2009, οι κάτοχοι της άδειας διάθεσης στην αγορά και οι εταιρείες που διακινούν τα προϊόντα, οφείλουν να συγκεντρώσουν και να υποβάλουν στην Υπηρεσία μας το αργότερο έως 30.11.2025 ξεχωριστές ή από κοινού εκθέσεις με πληροφορίες:
 - 5.1. Για τη συνολική ποσότητα κάθε σκευάσματος που χρησιμοποιήθηκε σε εφαρμογή της παρούσας.
 - 5.2. Για τη συνολική έκταση σε στρέμματα στην οποία χρησιμοποιήθηκε το κάθε σκεύασμα σε εφαρμογή της παρούσας.
 - 5.3. Παρακολούθησης των πληθυσμών για τους εχθρούς στόχους του σημείου 5 παραπάνω.
 - 5.4. Καταγραφής καλλιεργητικών πρακτικών και λοιπών φυτοπροστατευτικών προϊόντων που εφαρμόστηκαν στις εκτάσεις που χρησιμοποιήθηκαν τα σκευάσματα.
6. Κάθε επαγγελματίας χρήστης γεωργικών φαρμάκων κάτοχος των σκευασμάτων, υποχρεούται να παραδώσει στον προμηθευτή μέσα σε χρονικό διάστημα 15 ημερών από τη λήξη της κατά παρέκκλιση άδειας, κάθε ποσότητα του σκευάσματος που δεν χρησιμοποίησε.
7. Για τα τυχόν αποθέματα του σκευάσματος στα καταστήματα χονδρικής και λιανικής πώλησης γεωργικών φαρμάκων μετά το πέρας της επιτρεπόμενης περιόδου χρήσης, ισχύουν τα αναφερόμενα στο ΠΔ 159/2013 και ειδικότερα το άρθρο 10 σημείο η.
8. Οι ενδιαφερόμενοι έχουν δικαίωμα να υποβάλουν ένσταση εντός τριάντα (30) ημερών από την ανάρτηση της παρούσας στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
κ.α.α.

ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ