



Ο ΠΕΡΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2011
(Ν 141(I)/2011)

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 3492 (Έντυπο 05), για ανανέωση της άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος σύμφωνα με το Άρθρο 43 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 και μέχρι την ολοκλήρωση της διαδικασίας και την επιστολή του αιτητή για τροποποίηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος, σε σχέση την εταιρεία που έχει την ευθύνη για τη διάθεση στην αγορά και το διανομέα,

τροποποιείται η άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **CUPERVAL**, με τα ακόλουθα στοιχεία:

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

3034

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

03/09/2021

Ημερομηνία λήξης άδειας:

Θα καθοριστεί μετά τη επανέγκριση του προϊόντος βάσει Άρθρου 43

2. Κάτοχος της άδειας:

Industrias Quimicas Del Valles, S.A, Spain

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

A&E Stylianos Technochimiki Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

A&E Stylianos Technochimiki Ltd

Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα:

2. Μορφή:

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

4. Παρασκευαστής σκευάσματος:

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:

7. Συσκευασίες με τις οποίες το προϊόν θα διατίθεται στην αγορά:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Box + zippered bag	1 Kg	Carton + film HDPE
2	zippered bag with handle	5 Kg	PE
3	Transparent box	16 × 31.5 g	PET
4	Box + zippered bag	300, 800 g	Carton + film HDPE
5	Box + bag	1Kg	Carton + film PE
6	Bag	0.1, 0.2, 0.25, 0.5, 1, 2, 4, 5 Kg	bag with LD/PE two layer laminated foils from outside in: polyester Saran and Low Density Polyethylene (LD/PE)
7	Bag	0.2, 0.25, 0.5, 1, 2, 4, 5 Kg	bag with LD/PE tree layer laminated foils from outside in: Bioriented Polypropylene (OPP), Metallized Polyester (PET/MET) and Low Density Polyethylene (LD/PE)
8	Bag	4, 5, 10, 20, 25 Kg	block-bottom gusseted laminated paper bags with three layers of 70 gr Kraft paper + 50 μ internal LD/PE bag

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία: copper

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: ≥ 245 g/kg

3. Παρασκευαστής της δ.ο.: Industrias Quimicas Del Valles, S.A, Spain

4. Εργοστάσιο παρασκευής των δ.ο.: Industrias Quimicas Del Valles, S.A, Spain

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης: Μυκητοκτόνο επαφής με προστατευτική δράση

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες

ερασιτέχνες χρήστες

3. Τρόπος Εφαρμογής: Ψεκασμοί φυλλώματος

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίστε το ψεκαστήρα με τη μισή ποσότητα του απαιτούμενου νερού. Διαλύστε την συνιστώμενη ποσότητα του σκευάσματος σε μικρή ποσότητα νερού, προσθέστε το στο ψεκαστήρα και συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας.

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων: Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με νερό και απορρυπαντικό και στη συνέχεια ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό.

5. Φάσμα Δράσης

Καλλιέργειες	Στόχος	Δόσεις			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		(γρ. σκευάσμ. / 100 λίτρα ψεκ. υγρού)	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	(γρ. σκευάσμ./ δεκ.)		
Αμπέλι	Περονόσπορος (<i>Plasmopara viticola</i>) Ανθράκνωση (<i>Elsinoe spp, Colletorichum pp</i>) Βακτηριώση (<i>Xanthomonas spp</i>)	375 – 1250	40 – 100	375 – 500	Ψεκασμοί όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας και όταν το μήκος των βλαστών είναι 10cm	4 – 6 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες τουλάχιστον
Μηλοειδή Μηλιά Αχλαδιά Κυδωνιά Μουσουλιά	Φουζικλάδιο (<i>Venturia spp</i>) Ασκομύκητα (<i>Nectria spp</i>) Βακτηριακό κάψιμο (<i>Erwinia spp</i>) Βακτηριώση (<i>Pseudomonas spp</i>) Μονίλια (<i>Monilia sp.</i>)	375 – 1000	50 – 100	375 – 500	Εφαρμογές μετά την συγκομιδή μέχρι πριν την άνθηση όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη ασθενειών	2 – 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες τουλάχιστον
ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ Βερικοκιά Κερασιά Ροδακινιά Νεκταρινιά Δαμασκηλιά	Εξώασκος (<i>Taphrina deformans</i>) Βακτηριώση (<i>Pseudomonas spp</i>) Μονίλια (<i>Monilinia sp</i>) <i>Blumeriella jarii</i> Βακτηριακό έλκος (<i>Pseudomonas sp, Cytospora leucostoma</i>) Κορύνιο (<i>Stigmina carpophila</i>)	375 – 1250	40 – 100	375 – 500	Εφαρμογές το Φθινόπωρο όταν το 50% των φύλλων έχει πέσει μέχρι πριν την άνθηση και όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη ασθενειών	2 – 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες τουλάχιστον
Αμυγδαλιά	Εξώασκος (<i>Taphrina spp</i>) Μονίλια (<i>Monilinia sp</i>) Βακτηριακό έλκος (<i>Pseudomonas sp</i>) Κορύνιο (<i>Stigmina carpophila</i>)	375 – 1000	50 – 100	375 – 500	Εφαρμογές το Φθινόπωρο όταν το 50% των φύλλων έχει πέσει μέχρι πριν την άνθηση και όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη ασθενειών	2 – 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες τουλάχιστον

<p>Καρυδιά Καστανιά Φιστικιά Φουντουκιά</p>	<p>Αλτερνάρια (<i>Alternaria spp</i>) Βακτηρίωση (<i>Pseudomonas sp,</i> <i>Xanthomonas sp</i>) Έλκος (<i>Mycosphaerella sp</i>) <i>Cytospora sp</i></p>	375 – 1000	50 – 100	375 – 500	Εφαρμογές το Φθινόπωρο όταν το 50% των φύλλων έχει πέσει μέχρι πριν την άνθηση και όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη ασθενειών	2 – 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες τουλάχιστον
<p>Ελιά</p>	<p>Κυκλοκόνιο (<i>Spilocaea oleagina</i>) Γλοιοσπόριο (<i>Gloeosporium olivarum</i>) Βακτηριακό έλκος (<i>Pseudomonas sp</i>)</p>	375 – 835	60 – 100	375 – 500	Εφαρμογές από τη βλάστηση / ανάπτυξη μέχρι την ωρίμανση και όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη ασθενειών	2 – 6 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες τουλάχιστον
<p>Εσπεριδοειδή: Πορτοκαλιά Μανταρινιά Λεμονιά Γκρέιπ-φρουτ</p>	<p>Βακτηριακή Κηλίδωση (<i>Pseudomonas syringae</i>) Φυτόφθορα (<i>Phytophthora sp.</i>) Αλτερνάρια (<i>Alternaria sp</i>)</p>	185 – 500	100 – 200	375 – 500	Εφαρμογές από τη βλάστηση / ανάπτυξη μέχρι 14 ημέρες πριν την συγκομιδή και όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη ασθενειών	3 – 5 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες τουλάχιστον
<p>Τομάτα Μελιτζάνα Κολοκυνθοειδή με βρώσιμο φλοιό (Αγγούρια Αγγουράκια Κολοκυθάκια) (Υπαίθρου & Θερμοκηπίου)</p>	<p>Περονόσπορος (<i>Phytophthora sp, Peronospora sp, Pseudoperonospora sp</i>) Αλτερνάρια (<i>Alternaria sp</i>) Ανθράκνωση (<i>Colletotrichum sp</i>) Βακτηρίωση (<i>Pseudomonas sp,</i> <i>Xanthomonas sp</i>)</p>	375 – 1250	40 – 100	375 – 500	Εφαρμογές από τη βλάστηση / ανάπτυξη μέχρι πριν την συγκομιδή και όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη ασθενειών	3 – 6 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες τουλάχιστον
<p>Μπρόκολο Κουνουπίδι Κολοκυνθοειδή με μη βρώσιμο φλοιό (Πεπόνια Κολοκύθες Καρπούζια) (Υπαίθρου)</p>						

Βολβώδη λαχανικά Σκόρδο Κρεμμύδι Φρέσκο κρεμμύδι Shallot (Υπαίθρου)	Περονόσπορος <i>(Phytophthora sp, Peronospora sp, Bremia sp)</i> Στεμφύλιο <i>(Stemphylium sp)</i> Ανθράκνωση <i>(Colletotrichum sp, Marssonina sp)</i> Αλτερνάρια <i>(Alternaria sp)</i> Βακτηρίωση <i>(Pseudomonas sp, Xanthomonas sp)</i> Σκληρωτίνια <i>(Sclerotinia sp)</i>	375 – 1250	40 – 100	375 – 500	Εφαρμογές από τη βλάστηση / ανάπτυξη μέχρι πριν την συγκομιδή και όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη ασθενειών	3 – 6 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες τουλάχιστον
Μαρούλια και άλλα σαλατικά, Σπανάκι και παρεμφερή (φύλλα) (Υπαίθρου & Θερμοκηπίου)	Περονόσπορος <i>(Phytophthora sp, Peronospora sp)</i> Στεμφύλιο <i>(Stemphylium sp)</i> Ανθράκνωση <i>(Colletotrichum sp, Marssonina sp)</i> Αλτερνάρια <i>(Alternaria sp)</i> Βακτηρίωση <i>(Pseudomonas sp, Xanthomonas sp)</i> Σκληρωτίνια <i>(Sclerotinia sp)</i>	375 – 1250	40 – 100	375 – 500	Εφαρμογές από τη βλάστηση / ανάπτυξη μέχρι πριν την συγκομιδή και όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη ασθενειών	3 – 6 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες τουλάχιστον
Φρέσκα Όσπρια Φασόλια (με και χωρίς το λοβό) Μπιζέλια (με και χωρίς το λοβό) Φακές	Ανθράκνωση <i>(Colletotrichum sp, Marssonina sp)</i> Περονόσπορος <i>(Phytophthora sp, Peronospora sp)</i> Σεπτόρια <i>(Septoria sp)</i> Βακτηρίωση <i>(Pseudomonas sp, Xanthomonas sp)</i> Σκωρίαση <i>(Uromyces sp)</i>	375 – 1250	40 – 100	375 – 500	Εφαρμογές από τη βλάστηση / ανάπτυξη μέχρι πριν την συγκομιδή και όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη ασθενειών	3 – 6 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες τουλάχιστον
Πατάτα	Περονόσπορος <i>(Phytophthora sp)</i> Αλτερνάρια <i>(Alternaria sp)</i> Βακτηρίωση <i>(Pseudomonas sp, Xanthomonas sp)</i> Ανθράκνωση <i>(Colletotrichum sp)</i>	375 – 1250	40 – 100	375 – 500	Εφαρμογές από τη βλάστηση / ανάπτυξη μέχρι πριν την συγκομιδή και όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη ασθενειών	3 – 6 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες τουλάχιστον

<p>Καλλωπιστικά Φυτά και Δέντρα</p>	<p>Περονόσπορος (<i>Phytophthora sp</i>, <i>Peronospora sp</i>) Σεπτόρια (<i>Septoria sp</i>) Ανθράκωση (<i>Colletotrichum sp</i>) Σκωρίαση (<i>Puccinia sp</i>) Μονίλια (<i>Monilinia sp</i>)</p>	<p>375 – 1250</p>	<p>40 – 100</p>	<p>375 – 500</p>	<p>Εφαρμογές όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη ασθενειών</p>	<p>2 - 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες τουλάχιστον</p>
--	---	-------------------	-----------------	------------------	---	---

6. Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις:

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Αμπέλι	21 ημέρες
Εσπεριδοειδή, Ελιά, Πατάτα, Μπρόκολο, Κουνουπίδι	14 ημέρες
Αγγούρια, Αγγουράκια, Κολοκυθάκια, Τομάτα (Θ), Μελιτζάνα (Θ), Σκόρδο, Κρεμμύδι, Φρέσκο κρεμμύδι Shallot, Φρέσκα Όσπρια	3 ημέρες
Πεπόνια, Κολοκύθες, Καρπούζια, Μαρούλια και άλλα σαλατικά, Σπανάκι και παρεμφερή	7 ημέρες
Τομάτα (Υ), Μελιτζάνα (Υ)	10 ημέρες
Μηλοειδή, Πυρηνόκαρπα, Αμυγδαλιά, Καρυδιά, Καστανιά, Φιστικιά, Φουντουκιά	Μ.Ε (Καθορίζεται από τον χρόνο εφαρμογής, εφαρμογές μέχρι πριν την άνθηση)

7. Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολλογικές υπό τις οποίες το φυτοπροστατευτικό προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:

Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: M1

Να γίνεται εναλλαγή μυκητοκτόνων με διαφορετικό τρόπο δράσης

8. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και

α) σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:

β) σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:

γ) της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το φυτοπροστατευτικό προϊόν:

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

10. Συνδυαστικότητα:

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΠΡΟΣΟΧΗ



GHS09

12. Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

13. Δηλώσεις προφύλαξης:

P405+ P102 Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά

P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν

P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια και προστατευτικά ενδύματα

P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

P401 Αποθηκεύεται μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές

P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τις εθνικές και ευρωπαϊκές απαιτήσεις.

Sp1 Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους

SPe3 Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήνετε μίαν αφέκαστη ζώνη προστασίας από επιφανειακά ύδατα:

- **30 μέτρα** για τις καλλιέργειες των μηλοειδών, πυρηνικάρπων, της αμυγδαλιάς, καρυδιάς, καστανιάς, φιστικιάς, φουντουκιάς ή **20 μέτρα** χρησιμοποιώντας ακροφύσια μείωσης εξάπλωσης του ψεκαστικού νέφους κατά 50%

- **20 μέτρα** για τις καλλιέργειες των εσπεριδοειδών και της ελιάς ή **10 μέτρα** χρησιμοποιώντας ακροφύσια μείωσης εξάπλωσης του ψεκαστικού νέφους κατά 50%

- **10 μέτρα** για την καλλιέργεια του αμπελιού ή **5 μέτρα** χρησιμοποιώντας ακροφύσια μείωσης εξάπλωσης του ψεκαστικού νέφους κατά 50%

- **5 μέτρα** για τις υπόλοιπες καλλιέργειες

EUH 401 «Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης»

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. Να μην προκαλέσετε εμετό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα αφαιρέστε αμέσως το ρουχισμό και πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Αν τα συμπτώματα επιμένουν καλέστε γιατρό

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά. Αν τα συμπτώματα επιμένουν ζητήστε ιατρική συμβουλή

Σε περίπτωση εισπνοής μεταφέρετε το άτομο στον καθαρό αέρα, κρατήστε το σε ηρεμία και καλέστε γιατρό.

Αντίδοτο: EDTA, BAL, Penicillamine

Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων: 1401

Ε. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για δυο (2) χρόνια στην αρχική απαραβίαστη συσκευασία σε χώρο ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο

ΣΤ. Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:

Τα υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα. Τα νερά του ξεπλύματος προστίθενται στο ψεκαστικό διάλυμα. Στη συνέχεια, αφού οι άδειες συσκευασίες καταστραφούν με σκίσιμο για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε ειδικά σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Ζ. Άλλες πληροφορίες / υποχρεώσεις:

Η παρούσα άδεια μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή διαπιστωθεί παράβαση των προνοιών του περί Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων του 2011.

Ημερομηνία: ...03/09/2021...

.....
(Ανδρούλα Γεωργίου)
Διευθύντρια
Τμήματος Γεωργίας

Σφραγίδα