

# VERDYS ECO 360 SL

## ZIZANIOKTON O

Διασυστηματικό, μη εκλεκτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση η ετήσιων και πολυετών (αγρωστωδών, πλατύφυλλων ν ζιζανίων ) και υδροχαρών ν ζιζανίων, ξυλωδών ν φυτών, καθώς και για την καταπολέμηση η της οροβάγξης του καπνού.

**Glyphosate (γκλάϊφοζέϊτ) 36%**

**Πυκνό διάλυμα (SL)**

**Εγγραμμένη σύνθεση: Glyphosate οξύ: 36% β/ο**  
(υπό μορφή άλατος ισοπροπυλαμίνης: 48,6% β/ο)  
**Βοηθητικές ουσίες: 56,84% β/β**

Αρ.Εγκρ.Κυκλ: 7915/17.02.2009

**ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ: P102:** Μακριά από παιδιά.

**P270:** Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. **P281:** Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. **P405:** Φυλάσσεται κλειδωμένο. «Φοράτε κατάλληλες μπότες». «Οι εργάτες θα πρέπει να φορούν γάντια και κατάλληλες μπότες εφόσον εισέλθουν στο πεδίο εφαρμογής μετά τον ψεκασμό».

**ΑΡΙΘ.ΠΑΡΤΙΔΑΣ / ΗΜΕΡ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ:**  
Βλέπετε στην επιφάνεια της συσκευασίας

**Sp1** Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

**Sp3:** Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μίαν αφέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα.

**Sp3:** Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήσετε μίαν αφέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων από μη γεωργική γη.

Περιεχόμενο:  
**1 Λίτρα**

**ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ ΚΑΙ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ**  
**ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ**

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



**Hybrid Hellas**

Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά :  
**ΥΒΡΙΔΙΑ ΕΛΛΑΣ ΑΒΕ Ε**

Φιλικής Εταιρείας 3

144 52 Μεταμόρφωση Αττικής ς

Τηλ.: 210 2836440, Fax: 210 283624 0

Κάτοχος της άδειας :

**Albaugh UK Ltd ,**

1, Northumberland Avenue ,

Trafalgar Square, WC2N5BW, London

Ηνωμένο Βασίλειο

Για συμβουλές σε έκτακτα ιατρικά περιστατικά,

πυρκαγιές ή μεγάλης κλίμακας υπερχειλίσεις: +44 (0) 1235 239 670

**ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΤΙΣ ΣΥΝΗΜΜΕΝΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ**



**ΑΝΟΙΞΤΕ ΕΔΩ**



## ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΤΙΣ ΣΥΝΗΜΜΕΝΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

**Κατηγορία και τρόπος δράσης:** Το **VERDYS ECO 360 SL** είναι διασυστηματικό, μη εκλεκτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση ετήσιων και πολυετών (αγρωστωδών, πλατύφυλλων ζιζανίων) και υδροχαρών ζιζανίων, ξυλωδών φυτών, καθώς και για την καταπολέμηση της οροβάγξης του καπνού. Απορροφάται από τα φύλλα και τους τρυφερούς βλαστούς των ζιζανίων και παρεμποδίζει το ένζυμο EPSPS αναστέλλοντας την βιοσύνθεση των αρωματικών αμινοξέων.

**ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ - ΣΤΟΧΟΙ - ΔΟΣΕΙΣ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ - ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ - ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ / ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟ.**

**ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ** (Πορτοκαλιά, Μανταρινιά, Λεμονιά, Γκρέϊπ-φρουτ, Κιτριά), **ΑΚΡΟΔΡΥΑ** (Αμυγδαλιά), **ΜΗΛΟΕΙΔΗ** (Μηλιά, Αχλαδιά), **ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ** (Βερυκοκιά, Νεκταρινιά, Ροδακινιά, Κερασιά), **ΑΜΠΕΛΙΑ** (Επιτραπέζια και Οινοποιήσιμα), **ΕΛΙΕΣ:** - **Ετήσια ζιζάνια\***(αγρωστώδη και πλατύφυλλα). Δόση: 150-200 κ.εκ. σκ./στρέμμα. **Μολόχα, Τσουκνίδα, Πολυκόμπι, Αντράκλα:** Δόση: 400-600 κ.εκ. σκ./στρέμμα. Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο της ζωής τους βλάστησης. **Μέγ. αριθ. εφαρμ.: 2. - Πολυετή ζιζάνια\*\*** **Αγρίδα:** Δόση: 750-1000 κ.εκ.σκ./στρέμμα. **Βέλιουρας:** Δόση: 500 κ.εκ.σκ./ στρέμμα, **Φτέρη:** Δόση: 500 κ.εκ.σκ./στρέμμα, **Περικοκλάδα:** Δόση: 1000 κ.εκ.σκ./ στρέμμα. **Κίρσιο:** Δόση: 1000 κ.εκ.σκ./στρέμμα. Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται κοντά στην άνθηση, κατά την άνθηση ή λίγο μετά από αυτή. **Μέγ.αριθ.εφαρμ.:**

- 1. Κύπερη:** 1η εφαρμογή κατά την άνθηση με δόση: 600 κ.εκ.σκ./στρέμμα, 2η εφαρμογή σε περιπτώση αναβλάστησης με δόση: 500 κ.εκ.σκ./στρέμμα. **Μέγ. αριθ. εφαρμ.:** 2. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 20-40 λίτρα/στρέμμα.

**ΒΑΜΒΑΚΙ\*\*\*:** - **Ετήσια ζιζάνια\***(αγρωστώδη και πλατύφυλλα). Δόση: 150-200 κ.εκ.σκ./στρέμμα.  
- **Πολυετή ζιζάνια:** **Βέλιουρας:** Δόση: 500 κ.εκ.σκ./στρέμμα. Κατευθυνόμενος ψεκασμός μεταξύ των γραμμών πριν την έναρξη της άνθησης. **Μέγ.αριθ.εφαρμ.:** 1. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 20-40 λίτρα/στρέμμα.

**ΚΑΠΝΟΣ:** - **Οροβάγχη:** α) Ψεκασμός καλύψεως 40 ημέρες μετά τη μεταφύτευση με δόση: 40 κ.εκ.σκ./στρέμμα. β) Ψεκασμός καλύψεως 60 ημέρες μετά τη μεταφύτευση με δόση: 60 κ.εκ.σκ./στρέμμα. **Μέγ. αριθ. εφαρμ.:** 2. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 30-40 λίτρα/στρέμμα.

**ΑΓΡΟΙ ΜΕΤΑ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ ΤΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ Ή ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΤΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ ΓΙΑ ΣΠΟΡΑ:** - **Ετήσια ζιζάνια\***(αγρωστώδη και πλατύφυλλα). Δόση: 150-200 κ.εκ. σκ./στρέμμα. **Μολόχα, Τσουκνίδα, Πολυκόμπι, Αντράκλα:** Δόση: 400-600 κ.εκ. σκ./στρέμμα. Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο της ζωής τους ανάπτυξης. **Μέγ. αριθ. εφαρμ.:** 1. - **Πολυετή ζιζάνια \*\* (ως ανωτέρω):** Δόση: 500-1000 κ.εκ. σκ./στρέμμα, (ανάλογα με το είδος του πολυετούς ζιζανίου ως ανωτέρω). Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται κοντά στην άνθηση, κατά την άνθηση ή λίγο μετά από αυτή. **Μέγ. αριθ. εφαρμ.:** 1. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 20-40 λίτρα/ στρέμμα.

**ΑΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ:** - **Ετήσια ζιζάνια\*** (αγρωστώδη και πλατύφυλλα). Δόση: 150-200 κ.εκ.σκ./στρέμμα. **Μολόχα, Τσουκνίδα, Πολυκόμπι, Αντράκλα:** Δόση: 400-600 κ.εκ. σκ./στρέμμα. Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο της ζωής τους ανάπτυξης. **Μέγ.αριθ.εφαρμ.:** 2. - **Πολυετή ζιζάνια \*\* (ως ανωτέρω):** Δόση: 500-1000 κ.εκ.σκ./στρέμμα (ανάλογα με το είδος του πολυετούς ζιζανίου ως ανωτέρω). Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται κοντά στην άνθηση, κατά την άνθηση ή λίγο μετά από αυτή. **Μέγ.αριθ. εφαρμ.:** 1. - **Ξυλωδεις θάμνοι, βάτα:** Δόση: 500-1000 κ.εκ. σκ./στρέμμα. Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται σε πλήρη ανάπτυξη. **Μέγ. αριθ. εφαρμ.:** 1. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 20-40 λίτρα/στρέμμα.

**ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΣΤΡΑΓΓΙΣΤΙΚΩΝ ΚΑΝΑΛΙΩΝ:** **Υδροχαρή ζιζάνια:** Δόση: 800-1000 κ.εκ.σκ./ στρέμμα. Κοντά ή κατά την άνθηση των ζιζανίων. **Μέγ.αριθ.εφαρμ.:** 1. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 20-40 λίτρα/στρέμμα.

## ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΤΙΣ ΣΥΝΗΜΜΕΝΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

(\*) Για την καταπολέμηση των ετήσιων ζιζανίων απαιτούνται συνήθως μία με δύο εφαρμογές (χειμώνα-άνοιξη) ή/και (καλοκαίρι-φθινόπωρο) ανάλογα με την εποχή εμφάνισης των ζιζανίων και την καλλιέργεια, όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο της ζωήρης τους ανάπτυξης.

(\*\*) Για την καταπολέμηση πολυετών ζιζανίων απαιτείται συνήθως μία εφαρμογή όταν τα ζιζάνια βρίσκονται κοντά στην άνθηση κατά την άνθηση ή λίγο μετά από αυτή.

(\*\*\*) Στο βαμβάκι ο ψεκασμός πρέπει να είναι κατευθυνόμενος μεταξύ των γραμμών πριν την έναρξη της άνθησης της καλλιέργειας. Τα σταγονίδια του ψεκαστικού διαλύματος δεν πρέπει να έρχονται σε επαφή με το στελέχι και το φύλλωμα των φυτών. Προτείνεται η χρήση προστατευτικών καλυμμάτων (καλυπτρών) γύρω από τα μπεκ.

### Παρατηρήσεις:

1. Στις δενδρώδεις καλλιέργειες και στα αμπέλια ο ψεκασμός των ζιζανίων πρέπει να είναι κατευθυνόμενος αποφεύγοντας επαφή των σταγονιδίων του ψεκαστικού διαλύματος με φύλλωμα, τρυφερούς βλαστούς, παραφιάδες και μη επουλωμένες πληγές κλαδέματος. Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο σε εγκατεστημένες οπωρώνες ή αμπελώνες από το τρίτο (3ο) έτος από την φύτευσή τους και μετά, ανάλογα με την ανάπτυξη των φυτών.
2. Για τα πλατύφυλλα ζιζάνια *Malva* spp (μολόχες), *Urtica* spp (τσουκνίδες), *Polygonum* spp. (πολυκόμπι, λαπάτσα), *Portulaca oleracea* (αντράκλα), η δόση κυμαίνεται από 400-600 κυβ. εκ./στρέμμα, ανάλογα με το στάδιο ανάπτυξης τους.
3. Για την αγριάδα, η εφαρμογή να γίνεται όταν έχει ύψος 15 – 30 εκατοστά.
4. Για την φτέρη η εφαρμογή να γίνεται μετά το ξεδίπλωμα της κορυφής.
5. Να μην γίνεται ψεκασμός, αν αναμένεται βροχή σε 6 ώρες.
6. Να μην χρησιμοποιείται σε καλλιέργειες, που προορίζονται για σποροπαραγωγή.
7. Μην ψεκάζετε όταν φυσάει.
8. Να μην χρησιμοποιείται σε καλλιέργειες, που παράγουν υπόγειο βρώσιμο προϊόν πριν τη συγκομιδή τους.
9. Για τις επιτραπέζιες ελιές επιτρέπεται η συλλογή τους μόνο από το δένδρο.
10. Η εφαρμογή να γίνεται όταν δεν υπάρχει νερό στα στραγγιστικά κανάλια.

**ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ: P102:** Μακριά από παιδιά. **P270:** Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. **P281:** Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. **P405:** Φυλάσσεται κλειδωμένο. «Φοράτε κατάλληλες μπότες» «Οι εργάτες θα πρέπει να φορούν γάντια και κατάλληλες μπότες εφόσον εισέλθουν στο πεδίο εφαρμογής μετά τον ψεκασμό» **Sp1** Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. **SpE3:** Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μίαν αφέκαστη ζώνη προστασίας **5 μέτρων** από τα επιφανειακά ύδατα. **SpE3:** Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήσετε μίαν αφέκαστη ζώνη προστασίας **5 μέτρων** από μη γεωργική γη.

**ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ – ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:** Αφαιρέστε τα λερωμένα ρούχα και πλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με νερό και σαπούνι. **Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό για αρκετά λεπτά και καλέστε αμέσως γιατρό. **Σε περίπτωση κατάποσης:** Χορηγήστε επανειλημμένα ενεργό άνθρακα διαλυμένο σε μεγάλες ποσότητες νερού. Μη χορηγήσετε τίποτα στον παθόντα εάν δεν έχει τις αισθήσεις του. Μην προκαλέσετε εμετό. **Σε περίπτωση εισπνοής:** Μεταφέρετε τον παθόντα από το χώρο της έκθεσης, διατηρήστε τον ζεστό και ξεκούραστο. Απευθυνθείτε προληπτικά σε γιατρό. **Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία. Η χρήση ατροπίνης και οξίμης δεν ενδείκνυται. **ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210 7793777.**

**Τρόπος εφαρμογής:** Ομοιόμορφος ψεκασμός του φυλλώματος των ζιζανίων με 20-40 λίτρα νερό ανά στρέμμα και χωρίς να έλθουν σε επαφή τα σταγονίδια του ψεκαστικού διαλύματος με το φύλλωμα, τους τρυφερούς βλαστούς ή τους καρπούς των καλλιεργειών προς αποφυγήν τυχόν συσσώρευσης υπολειμμάτων στους καρπούς. Για την οροβάγχη στον καπνό εφαρμόζεται με 30-40 λίτρα νερό ανά στρέμμα με ψεκασμό καλύψεως της φυτείας. Χρησιμοποιείτε μπεκ τύπου σκούπας και ψεκάστε με πίεση μικρότερη από 2 ατμόσφαιρες (30 PSI).

**Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:** Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση και προσθέτουμε αναδεύοντας την συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό, αναδεύοντας συνεχώς. Να μη χρησιμοποιείτε ακάθαρτο ή σκληρό νερό για τη διάλυση του φαρμάκου.

**Συνδυαστικότητα: - -**

**Καθαρισμός ψεκαστήρα:** Αδειάστε τελειώς τ ο 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.

**Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες τ ο σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:** Να εφαρμόζονται εναλλακτικές μέθοδοι αντιμετώπισης ζιζανίων (μηχανική μέθοδος, καλλιεργητικά μέτρα κλπ) όπου αυτό είναι δυνατό και να γίνεται εναλλαγή ζιζανιοκτόνων (ζιζανιοκτόνα με διαφορετικό τρόπο δράσης) για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας των ζιζανίων στην δραστική ουσία glyphosate. Σε αρδευτικά και στραγγιστικά κανάλια πρέπει να γίνεται κατευθυνόμενος ψεκασμός των ζιζανίων στα πρανή και με τρόπο ώστε σταγονίδια του ψεκαστικού διαλύματος να μην πάνε στο νερό.

**Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και - σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:** Σε αγρούς μετά την συγκομιδή και πριν την κατεργασία του εδάφους για σπορά να μεσολαβεί διάστημα τουλάχιστον επτά (7) ημερών για τα ετήσια ζιζάνια και δεκατέσσερις (14) ημερών για τα πολυετή ζιζάνια πριν την κατεργασία του εδάφους. - **της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα:** Να μην επιτρέπεται η βόσκηση των ψεκασμένων ζιζανίων ακόμα και όταν αυτά ξεραθούν.

**Φυτοτοξικότητα:** Δεν είναι φυτοτοξικό όταν εφαρμόζεται σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στην ετικέτα του.

**Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: 7 ημέρες** για όλες τις καλλιέργειες.

**Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του προϊόντος και της συσκευασίας:** Οι φιάλες και τα δοχεία ξεπλένονται υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξεπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

**Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:** Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια τουλάχιστον όταν αποθηκεύεται, στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο .