

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση 2.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
---------------	--	--	---

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν	:	NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY
Αναγνωριστικός Κωδικός	:	A13063D
Αριθμός καταχώρησης προϊόντος	:	3095

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος	:	Εντομοκτόνο
-----------------------------------	---	-------------

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία	:	Syngenta Hellas Μονοπρόσωπη Α.Ε.Β.Ε. Λεωφ. Ανθούσας 15349 Αθήνα Ελλάδα
Τηλέφωνο	:	+30 210 6666612
Τέλεφαξ	:	+30 210 6665777
Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του ατόμου υπεύθυνου για το SDS	:	greece.sds@syngenta.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	:	1401
---	---	------

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον, Κατηγορία 1	H400: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον, Κατηγορία 1	H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση 2.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
---------------	--	--	---

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Προσοχή

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

Συμπληρωματικές
Δηλώσεις Κινδύνου : SP 1 Μην μολύνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. (Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα/Να αποφευχθεί η μόλυνση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους.).

Δηλώσεις προφυλάξεων : P102 Μακριά από παιδιά.

Πρόληψη:

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

Αποθήκευση:

P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

Διάθεση:

P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

Πρόσθετη Επισήμανση

ΕUH208 Περιέχει 1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2H)-όνη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

ΕUH401 Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

Οικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Τοξικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση 2.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
---------------	--	--	---

Μπορεί να προκαλέσει προσωρινή φαγούρα, τσούξιμο, φλόγωση ή μούδιασμα του εκτεθειμένου δέρματος, που ονομάζεται παραισθησία.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. αριθ. ΕΚ Αριθμός καταλόγου Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)
lambda-cyhalothrin (λ- κυαλοθρίνη) (ISO)	91465-08-6 415-130-7 607-252-00-6	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 10.000 Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 10.000 Εκτίμηση οξείας τοξικότητας Οξεία τοξικότητα από του στόματος: 56 mg/kg Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής (σκόνη/εκνέφωμα): 0,06 mg/l Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος: 632 mg/kg	>= 1 - < 2,5
ναφθαλίνιο	91-20-3 202-049-5 601-052-00-2 01-2119561346-37- XXXX	Flam. Sol. 2; H228 Acute Tox. 4; H302 Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400	>= 0,1 - < 0,25

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση 2.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
---------------	--	--	---

1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2H)-όνη	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60-xxxx	Aquatic Chronic 1; H410 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 1 Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 1 ειδικό όριο συγκέντρωσης Skin Sens. 1A; H317 >= 0,036 % Εκτίμηση οξείας τοξικότητας Οξεία τοξικότητα από του στόματος: 450 mg/kg Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής (σκόνη/εκνέφωμα): 0,21 mg/l	>= 0,025 - < 0,036
-------------------------------	---	--	--

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές υποδείξεις : Να έχετε διαθέσιμη την συσκευασία, την ετικέτα ή το MSDS του προϊόντος σε περίπτωση που απευθυνθείτε για βοήθεια στο γιατρό ή το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή το 24ωρο τηλέφωνο επείγουσας ανάγκης της Syngenta ή εάν απευθυνθείτε για θεραπεία.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση 2.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
---------------	--	--	---

- Σε περίπτωση εισπνοής : Μεταφέρετε το θύμα στο καθαρό αέρα.
Σε περίπτωση μη κανονικής ή διακοπής της αναπνοής,
αρχίστε τεχνητή αναπνοή.
Φέρετε τον παθόντα σε θέση ανάπαυσης και διατηρείστε τον ζεστά.
Ειδοποιείτε αμέσως ένα γιατρό ή ένα κέντρο δηλητηριάσεων.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Βγάλετε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια.
Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό.
Αν ο ερεθισμός του δέρματος επιμένει, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.
Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά,
προσέχοντας να ξεπλυθεί η περιοχή κάτω από τα βλέφαρα.
Απομακρύνετε το φακούς επαφής.
Μία άμεση ιατρική φροντίδα είναι απαραίτητη.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή
και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.
ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

- Συμπτώματα : Αντιδράσεις παραισθησίας που προκύπτουν μέσω επαφής με το δέρμα (κνησμός, τσούξιμο, κάψιμο ή μούδιασμα) είναι παροδικές, διαρκούν μέχρι 24 ώρες.
- Κίνδυνοι : Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

- Μεταχείριση : Δεν υπάρχει διαθέσιμο ιδιαίτερο αντίδοτο.
Θεραπεία συμπτωμάτων.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

- Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Μέσο πυρόσβεσης - σε περίπτωση μικρών πυρκαγιών
Χρησιμοποιήστε ψέκασμα νερού, αφρό σταθερό σε αλκοόλη, ξηρό μέσο κατάσβεσης ή διοξειδίο του άνθρακος.
Μέσο πυρόσβεσης - σε περίπτωση μεγάλων πυρκαγιών
Αφρός σταθερός σε αλκοόλη
ή
Εκνέφωμα νερού
- Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Μη χρησιμοποιείτε δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως προς αποφυγή διασκορπισμού και εξάπλωσης της φωτιάς.

NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση	Ημερομηνία	Αριθμός Δελτίου	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
2.0	Αναθεώρησης: 23.04.2025	Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

- Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Επειδή το προϊόν περιέχει αναφλέξιμα οργανικά συστατικά, σχηματίζεται σε περίπτωση πυρκαγιάς πυκνός, μαύρος καπνός που περιέχει επικίνδυνα προϊόντα καύσης (βλέπε ενότητα 10).
Η έκθεση στα προϊόντα διάσπασης μπορεί να προκαλέσει σοβαρές βλάβες στην υγεία.
- Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως : Οξείδια του άνθρακος
Οξείδια αζώτου (NOx)
Χλωριούχες ενώσεις
Ενώσεις φθορίου

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

- Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Να φοράτε προστατευτική ενδυμασία ολικής κάλυψης και αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.
- Περαιτέρω πληροφορίες : Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού.
Κλειστά δοχεία κοντά στην πηγή της πυρκαγιάς ψύχονται με ψέκασμα νερού.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης**6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

- Προσωπικές προφυλάξεις : Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 7 και 8.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

- Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Εμποδίστε τη περεταίρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο.
Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων.
Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

- Μέθοδοι καθαρισμού : Περιορίστε τη διαρροή και συλλέξτε με μη αναφλέξιμο, απορροφητικό μέσο (π.χ. άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και τοποθετείστε σε δοχείο για απόρριψη σύμφωνα με τις τοπικές / εθνικές νομικές διατάξεις (βλέπε ενότητα 13).
Καθαρίστε τις μολυσμένες επιφάνειες πολύ καλά.
Καθαρίστε με απορρυπαντικό. Αποφεύγετε τους διαλύτες.
Το μολυσμένο νερό πλύσεως συλλέγεται και διατίθεται.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση	Ημερομηνία	Αριθμός Δελτίου	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
2.0	Αναθεώρησης: 23.04.2025	Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για την διάθεση των αποβλήτων βλέπε ενότητα 13., Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 7 και 8.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Αέριο υδροκυανίου μπορεί να απελευθερωθεί κατά το άνοιγμα και τη διανομή. Αποφύγετε την εισπνοή του αέρα από το λαιμό του δοχείου. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε. Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα αποθήκευσης. Τα δοχεία να διατηρούνται ερμητικά κλειστά, σε ξηρό, δροσερό και επαρκώς αεριζόμενο χώρο. Μακριά από παιδιά. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Για τη σωστή και ασφαλή χρήση αυτού του προϊόντος, ανατρέξτε στους όρους έγκρισης που προβλέπονται στην ετικέτα του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όρια επαγγελματικής έκθεσης

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
lambda-cyhalothrin (λ-κυαλοθρίνη) (ISO)	91465-08-6	TWA	0,04 mg/m ³ (Δέρμα)	Syngenta
ναφθαλίνιο	91-20-3	TWA	10 ppm 50 mg/m ³	91/322/EEC
Περαιτέρω πληροφορίες: Ενδεικτικό				
		TWA	10 ppm 50 mg/m ³	CY OEL

Όρια επαγγελματικής έκθεσης για προϊόντα αποσύνθεσης

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
υδροκυάνιο	74-90-8	TWA	0,9 ppm 1 mg/m ³ (Κυανίδια)	2017/164/EU
Περαιτέρω πληροφορίες: Αναγνωρίζει την πιθανότητα σημαντικής πρόσληψης				

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

**NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY**

Έκδοση 2.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019

	μέσω του δέρματος, Ενδεικτικό			
		STEL	4,5 ppm 5 mg/m ³ (Κυανίδια)	2017/164/EU
	Περαιτέρω πληροφορίες: Αναγνωρίζει την πιθανότητα σημαντικής πρόσληψης μέσω του δέρματος, Ενδεικτικό			
		STEL	4,5 ppm 5 mg/m ³ (Κυανίδια)	CY OEL
	Περαιτέρω πληροφορίες: δέρμα			
		TWA	0,9 ppm 1 mg/m ³ (Κυανίδια)	CY OEL
	Περαιτέρω πληροφορίες: δέρμα			
		M.E.Σ.	5 mg/m ³ (Κυανίδια)	CY OEL 2
	Περαιτέρω πληροφορίες: δέρμα			

Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

Ονομασία της ουσίας	Τελική χρήση	Οδοί έκθεσης	Δυνητικές βλάβες της υγείας	Τιμή
1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2H)-όνη	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	6,81 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0,966 mg/kg
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	1,2 mg/m ³
	Καταναλωτές	Δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0,345 mg/kg
propane-1,2-diol	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	168 mg/m ³
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	10 mg/m ³
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	30 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	10 mg/m ³
ναφθαλίνιο	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	25 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά	25 mg/m ³

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση	Ημερομηνία	Αριθμός Δελτίου	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
2.0	Αναθεώρησης:	Δεδομένων	16.05.2019
	23.04.2025	Ασφάλειας:	Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
		S00007622011	

	Εργαζόμενοι	Δέρμα	αποτελέσματα	
			Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	3,57 mg/kg

προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

Ονομασία της ουσίας	Περιβαλλοντικό Τμήμα	Τιμή
1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2H)-όνη	Γλυκό νερό	0,00403 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,000403 mg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	1,03 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	0,0499 mg/kg
	Θαλάσσιο ίζημα	0,00499 mg/kg
	Γλυκό νερό - διακοπτόμενο	0,0011 mg/l
	Θαλάσσιο νερό - διακοπτόμενο	0,000110 mg/l
	Εδαφος	3 mg/kg
propane-1,2-diol	Γλυκό νερό	260 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	26 mg/l
	Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση	183 mg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	20000 mg/l
	Θαλάσσιο ίζημα	57,2 mg/kg
	Ίζημα του γλυκού νερού	572 mg/kg
	Εδαφος	50 mg/kg
ναφθαλίνιο	Γλυκό νερό	0,0024 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,0024 mg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	2,9 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	0,0672 mg/kg
	Θαλάσσιο ίζημα	0,0672 mg/kg
	Εδαφος	0,0533 mg/kg

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Ο περιορισμός ή/ και η απομόνωση αποτελούν το πιο αξιόπιστο τεχνικό μέτρο προστασίας αν δεν μπορεί να περιοριστεί η έκθεση

Η έκταση αυτών των μέτρων προστασίας εξαρτάται από τους πραγματικούς κινδύνους κατά τη χρήση.

Διατηρείτε τη συγκέντρωση στον αέρα κάτω από τις οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας. Εάν κριθεί απαραίτητο, ζητήστε επιπλέον συμβουλή για την υγεία από επαγγελματία.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών / του προσώπου : Δεν απαιτείται ιδιαίτερος προστατευτικός εξοπλισμός.

Προστασία των χεριών

Υλικό	: Καουτσούκ νιτρίλιο
Χρόνοι αντοχής	: > 480 min
Πάχος γαντιών	: 0,5 mm

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση 2.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
---------------	--	--	---

- Παρατηρήσεις :** Να φοράτε προστατευτικά γάντια. Η επιλογή των κατάλληλων γαντιών δεν εξαρτάται μόνο από το υλικό, αλλά και από άλλα ποιοτικά χαρακτηριστικά που διαφέρουν από παραγωγό σε παραγωγό. Παρακαλούμε προσέχετε τις οδηγίες του προμηθευτή γαντιών σχετικά με τη διαπέραση και το χρόνο ρήξεως. Επίσης, λάβετε υπόψη τις ειδικές τοπικές συνθήκες κάτω από τις οποίες χρησιμοποιείται το προϊόν, όπως τον κίνδυνο κοψίματος, απόξεσης και διάρκειας επαφής. Ο χρόνος διαπέρασης εξαρτάται εκτός των άλλων από το υλικό, το πάχος και τον τύπο των γαντιών και πρέπει επομένως να καθορίζεται σε κάθε περίπτωση. Τα γάντια πρέπει να απορρίπτονται και να αντικαθίστανται αν υπάρχει ένδειξη φθοράς ή χημικής διείσδυσης. Τα προστατευτικά γάντια που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές του κανονισμού (ΕΕ) 2016/425 και του πρότυπου EN 374 που προκύπτει από αυτό.
- Προστασία του δέρματος και του σώματος :** Επιλέγете την προστασία του σώματος ανάλογα με το είδος, τη συγκέντρωση και την ποσότητα των επικίνδυνων ουσιών και ανάλογα με τον εκάστοτε χώρο εργασίας. Απομακρύνετε και πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίησή τους. Φοράτε όταν είναι αναγκαίο: Αδιαπέραστη προστατευτική ενδυμασία
- Προστασία των αναπνευστικών οδών :** Δεν απαιτείται προστασία της αναπνοής υπό κανονικές συνθήκες έκθεσης. Αν η συγκέντρωση του διαλύτη ξεπερνάει τις ανώτατες τιμές έκθεσης, πρέπει να φέρετε κατάλληλη συσκευή προστασίας του αναπνευστικού συστήματος.
- Προστατευτικά μέτρα :** Η εφαρμογή των τεχνικών μέτρων έχει πάντα μεγαλύτερη προτεραιότητα από τη χρήση ατομικού εξοπλισμού προστασίας
- Κατά την επιλογή ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού, αναζητήστε κατάλληλη επαγγελματική συμβουλή.

Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης

- Νερό :** Εμποδίστε τη περεταίρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο. Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων. Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

- Φυσική κατάσταση :** υγρό

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση 2.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
---------------	--	--	---

Χρώμα	:	κρέμα έως μπεζ
Οσμή	:	Αρωματικό, αδύναμο
Όριο οσμής	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αναφλεξιμότητα	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώτερο όριο ανάφλεξης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Κατώτερο όριο έκρηξης / Κατώτερο όριο ανάφλεξης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	:	Μέθοδος: Μέθοδος Pensky-Martens κλειστού κυπέλλου μη αναφλέξιμο
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	:	620 °C
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
pH	:	4 - 8 Συγκέντρωση: 1 %w/v
Ιξώδες Ιξώδες, δυναμικό	:	20,2 - 151 mPa.s (40 °C) 24,3 - 180 mPa.s (20 °C)
Ιξώδες, κινητικό	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Διαλυτότητα (διαλυτότητες) Υδατοδιαλυτότητα	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Συντελεστής κατανομής: n- οκτανόλη/νερό	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πίεση ατμών	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πυκνότητα	:	1,02 g/cm ³ (20 °C)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση 2.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
---------------	--	--	---

Σχετική πυκνότης ατμών : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Χαρακτηριστικά σωματιδίων
Μέγεθος σωματιδίων : Δεν υπάρχουν στοιχεία

9.2 Άλλες πληροφορίες

Εκρηκτικά : Μη εκρηκτικό

Οξειδωτικές ιδιότητες : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό.

Ταχύτητα εξάτμισης : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Επιφανειακή τάση : 63,6 mN/m, 0,1 %, 20 °C

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Κατά κανόνα δεν αναμένεται καμμία.

10.2 Χημική σταθερότητα

Αέριο κυανιούχου υδρογόνου μπορεί να αναπτυχθεί στον κεντρικό χώρο των δοχείων σε κανονικές θερμοκρασίες αποθήκευσης.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Καμία γνωστή.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Καμία γνωστή.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης : υδροκυάνιο

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης : Κατάποση
Εισπνοή
Επαφή με το δέρμα
Επαφή με τα μάτια

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση 2.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
---------------	--	--	---

Οξεία τοξικότητα

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος	: LD50 (Αρουραίος, θηλυκό): > 2.000 mg/kg Αξιολόγηση: Το συστατικό/το μείγμα είναι χαμηλά τοξικό μετά από εφάπαξ κατάποση.
Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής	: LC50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 5,64 mg/l Χρόνος έκθεσης: 4 h Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα μέσω εισπνοής
Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος	: LD50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 2.000 mg/kg Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το δέρμα

Συστατικά:

lambda-cyhalothrin (λ-κυαλοθρίνη) (ISO):

Οξεία τοξικότητα από του στόματος	: LD50 (Αρουραίος, θηλυκό): 56 mg/kg
Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής	: LC50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): 0,06 mg/l Χρόνος έκθεσης: 4 h Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα
Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος	: LD50 (Αρουραίος, αρσενικό): 632 mg/kg

ναφθαλίνιο:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος	: Αξιολόγηση: Το συστατικό/το μείγμα είναι μετρίως τοξικό μετά από εφάπαξ κατάποση.
--------------------------------------	---

1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2H)-όνη:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος	: Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 450 mg/kg Μέθοδος: Εκτίμηση οξείας τοξικότητας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008
Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής	: Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 0,21 mg/l Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα Μέθοδος: Εκτίμηση οξείας τοξικότητας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008
Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος	: LD50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 2.000 mg/kg Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το δέρμα

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση 2.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
---------------	--	--	---

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Προϊόν:

Είδος	: Κουνέλι
Αποτέλεσμα	: Ελαφρύς ερεθισμός του δέρματος
Αποτέλεσμα	: Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Συστατικά:

lambda-cyhalothrin (λ-κυαλοθρίνη) (ISO):

Είδος	: Κουνέλι
Αποτέλεσμα	: Κανένας ερεθισμός του δέρματος

1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2H)-όνη:

Είδος	: Κουνέλι
Αποτέλεσμα	: Ερεθίζει το δέρμα.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Προϊόν:

Είδος	: Κουνέλι
Αποτέλεσμα	: Κανένας ερεθισμός των ματιών

Συστατικά:

lambda-cyhalothrin (λ-κυαλοθρίνη) (ISO):

Είδος	: Κουνέλι
Αποτέλεσμα	: Κανένας ερεθισμός των ματιών

1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2H)-όνη:

Είδος	: Κουνέλι
Αποτέλεσμα	: Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ευαισθητοποίηση της αναπνοής

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

Προϊόν:

Είδος Δοκιμής	: Πείραμα Buehler
Είδος	: Υδρόχοιρος

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση 2.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
---------------	--	--	---

Αποτέλεσμα : Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

Συστατικά:

lambda-cyhalothrin (λ-κυαλοθρίνη) (ISO):

Είδος Δοκιμής : Πείραμα Μειστοποίησης
Είδος : Υδρόχοιρος
Αποτέλεσμα : Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

Είδος Δοκιμής : Τοπική δοκιμασία λεμφαδένων (LLNA)
Είδος : Ποντίκι
Αποτέλεσμα : Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2H)-όνη:

Αποτέλεσμα : Πιθανότητα ή στοιχεία υψηλού ρυθμού δερματικής ευαισθητοποίησης στον άνθρωπο

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

Συστατικά:

lambda-cyhalothrin (λ-κυαλοθρίνη) (ISO):

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων- Αξιολόγηση : Πειράματα σε ζώα δεν έδειξαν καμία μεταλλαξιογόνο δράση.

1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2H)-όνη:

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων- Αξιολόγηση : Το βάρος των επιστημονικών στοιχείων δεν υποστηρίζει την ταξινόμηση ως μεταλλαξιογόνο παράγοντα γεννητικού κυττάρου.

Καρκινογένεση

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

Συστατικά:

lambda-cyhalothrin (λ-κυαλοθρίνη) (ISO):

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Το βάρος της απόδειξης δεν υποστηρίζει την ταξινόμηση ως καρκινογόνο

ναφθαλίνιο:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Περιορισμένες αποδείξεις καρκινογένεσης σε μελέτες σε ζώα

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση 2.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
---------------	--	--	---

Συστατικά:

lambda-cyhalothrin (λ-κυαλοθρίνη) (ISO):

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - Αξιολόγηση : Το βάρος της απόδειξης δεν υποστηρίζει την ταξινόμηση για τοξικότητα στην αναπαραγωγή

1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2H)-όνη:

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - Αξιολόγηση : Το βάρος της απόδειξης δεν υποστηρίζει την ταξινόμηση για τοξικότητα στην αναπαραγωγή

STOT-εφάπαξ έκθεση

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

Συστατικά:

lambda-cyhalothrin (λ-κυαλοθρίνη) (ISO):

Αξιολόγηση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, μοναδική έκθεση.

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

Συστατικά:

lambda-cyhalothrin (λ-κυαλοθρίνη) (ISO):

Αξιολόγηση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, επανεπιλημμένη έκθεση.

1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2H)-όνη:

Αξιολόγηση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, επανεπιλημμένη έκθεση.

Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση 2.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
---------------	--	--	---

Περαιτέρω πληροφορίες

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Μπορεί να προκαλέσει προσωρινή φαγούρα, τσούξιμο, φλόγωση ή μούδιασμα του εκτεθειμένου δέρματος, που ονομάζεται παραισθησία.

Συστατικά:

lambda-cyhalothrin (λ-κυαλοθρίνη) (ISO):

Παρατηρήσεις : Μπορεί να προκαλέσει προσωρινή φαγούρα, τσούξιμο, φλόγωση ή μούδιασμα του εκτεθειμένου δέρματος, που ονομάζεται παραισθησία.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Προϊόν:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 0,089 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 0,077 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h

Συστατικά:

lambda-cyhalothrin (λ-κυαλοθρίνη) (ISO):

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Leuciscus idus (χρυσοκέφαλος)): 0,000078 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h

LC50 (Ictalurus punctatus (γατόψαρο καναλιών)): 0,00016 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 0,00036 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h

LC50 (Americamysis (Γαρίδα είδους Μυσιδών Americamysis)): 0,000007 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h

EC50 (Hyalomma azteca (Αμφίποδο)): 0,000002 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση 2.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
---------------	--	--	---

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	: ErC50 (Raphidocelis subcapitata (πράσινο φύκι γλυκού νερού)): > 0,31 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h
Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον)	: 10.000
Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς	: EC50 (ενεργοποιημένη ιλύς): > 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 3 h
Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα)	: NOEC: 0,000031 mg/l Χρόνος έκθεσης: 300 d Είδος: Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυπρίνος)
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα)	: NOEC: 0,000002 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας) NOEC: 0,00022 μg/l Χρόνος έκθεσης: 28 d Είδος: Americamysis (Γαρίδα είδους Μυσιδών Americamysis)
Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον)	: 10.000

ναφθαλίνιο:

Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2H)-όνη:

Τοξικότητα στα ψάρια	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 2,18 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 2,94 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	: ErC50 (Raphidocelis subcapitata (πράσινο φύκι γλυκού νερού)): 0,15 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h NOEC (Raphidocelis subcapitata (πράσινο φύκι γλυκού νερού)): 0,055 mg/l Τελικό σημείο: Ρυθμός ανάπτυξης Χρόνος έκθεσης: 72 h

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση 2.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
---------------	--	--	---

Συντελεστής m (Οξεία
τοξικότητα για το υδάτινο
περιβάλλον) : 1

Τοξικότητα στα ψάρια : NOEC: 0,21 mg/l
(Χρόνια τοξικότητα) Χρόνος έκθεσης: 28 d
Είδος: *Oncorhynchus mykiss* (Ιριδίζουσα πέστροφα)

Συντελεστής m (Χρόνια
τοξικότητα για το υδάτινο
περιβάλλον) : 1

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Συστατικά:

lambda-cyhalothrin (λ-κυαλοθρίνη) (ISO):

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Η βιολογική αποικοδόμηση είναι δύσκολη.

Σταθερότητα στο ύδωρ : Χρόνος ημιζωής αποικοδόμησης (DT50): 7 d
Παρατηρήσεις: Το προϊόν δεν είναι επίμονο.

1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2H)-όνη:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Η βιολογική αποικοδόμηση είναι δύσκολη.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συστατικά:

lambda-cyhalothrin (λ-κυαλοθρίνη) (ISO):

Βιοσυσσώρευση : Παρατηρήσεις: Βιοσυσσωρεύεται

1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2H)-όνη:

Βιοσυσσώρευση : Παρατηρήσεις: Η βιοσυσσώρευση είναι απίθανη.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Συστατικά:

lambda-cyhalothrin (λ-κυαλοθρίνη) (ISO):

Διανομή μεταξύ των
περιβαλλοντικών
διαμερισμάτων : Παρατηρήσεις: σταθεροποιημένο

Σταθερότητα στο έδαφος : Χρόνος διάχυσης: 56 d
Ποσοστιαία διάχυση: 50 % (DT50)
Παρατηρήσεις: Το προϊόν δεν είναι επίμονο.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση	Ημερομηνία	Αριθμός Δελτίου	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
2.0	Αναθεώρησης: 23.04.2025	Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

Συστατικά:

lambda-cyhalothrin (λ-κυαλοθρίνη) (ISO):

Αξιολόγηση : Η ουσία δεν είναι ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη ούτε τοξική (PBT).. Η ουσία δεν είναι λίαν ανθεκτική ούτε λίαν βιοσυσσωρεύσιμη (vPvB).

ναφθαλίνιο:

Αξιολόγηση : Η ουσία δεν είναι ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη ούτε τοξική (PBT).. Η ουσία δεν είναι λίαν ανθεκτική ούτε λίαν βιοσυσσωρεύσιμη (vPvB).

1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2H)-όνη:

Αξιολόγηση : Η ουσία δεν είναι ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη ούτε τοξική (PBT).. Η ουσία δεν είναι λίαν ανθεκτική ούτε λίαν βιοσυσσωρεύσιμη (vPvB).

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν : Μη ρυπαίνετε στεκούμενα ή τρέχοντα νερά με το χημικό υλικό ή το υλικό συσκευασίας.
Μην πετάτε τα απόβλητα σε υπόνομους.
Η ανακύκλωση προτιμάται της εξουδετέρωσης όπου αυτό είναι δυνατό.
Εάν δεν είναι δυνατή η ανακύκλωση, η επεξεργασία γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση 2.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
---------------	--	--	---

- Μη καθαρισμένες
συσκευασίες (πακέτα) : Αδειάστε τα υπολείμματα.
Καθαρίστε τα δοχεία με τη μέθοδο τριπλής πλύσης.
Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο
μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη.
Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία.
- Κωδικός αριθμός απόβλητου : ακαθάριστες συσκευασίες
15 01 10, συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων
ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

- ADR : UN 3082
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

- ADR : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε. Α. Ο.
(LAMBDA-CYHALOTHRIN)
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(LAMBDA-CYHALOTHRIN)
IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(LAMBDA-CYHALOTHRIN)

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

- | | Κλάση | Δευτερεύοντες κίνδυνοι |
|------|-------|------------------------|
| ADR | : 9 | |
| IMDG | : 9 | |
| IATA | : 9 | |

14.4 Ομάδα συσκευασίας

- ADR
Ομάδα συσκευασίας : III
Κωδικός ταξινόμησης : M6
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου : 90
Ετικέτες : 9
Κώδικας περιορισμού για τα
τούνελ : (-)
Παρατηρήσεις : Το προϊόν μπορεί να υπόκειται σε εξαιρέσεις όταν είναι
συσκευασμένο σε μονές ή πολλαπλές συσκευασίες που
περιέχουν καθαρή ποσότητα ανά μονή ή εσωτερική

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση 2.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
---------------	--	--	---

συσκευασία 5 L ή λιγότερο για υγρά, ή έχουν καθαρή μάζα 5 kg ή λιγότερο για στερεά.

IMDG

Ομάδα συσκευασίας	: III
Ετικέτες	: 9
EmS Κωδικός	: F-A, S-F
Παρατηρήσεις	: Το προϊόν μπορεί να υπόκειται σε εξαιρέσεις όταν είναι συσκευασμένο σε μονές ή πολλαπλές συσκευασίες που περιέχουν καθαρή ποσότητα ανά μονή ή εσωτερική συσκευασία 5 L ή λιγότερο για υγρά, ή έχουν καθαρή μάζα 5 kg ή λιγότερο για στερεά.

IATA (Φορτίο)

Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο)	: 964
Εντολή συσκευασίας (LQ)	: Y964
Ομάδα συσκευασίας	: III
Ετικέτες	: Miscellaneous
Παρατηρήσεις	: Το προϊόν μπορεί να υπόκειται σε εξαιρέσεις όταν είναι συσκευασμένο σε μονές ή πολλαπλές συσκευασίες που περιέχουν καθαρή ποσότητα ανά μονή ή εσωτερική συσκευασία 5 L ή λιγότερο για υγρά, ή έχουν καθαρή μάζα 5 kg ή λιγότερο για στερεά.

IATA (Επιβατικό)

Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο)	: 964
Εντολή συσκευασίας (LQ)	: Y964
Ομάδα συσκευασίας	: III
Ετικέτες	: Miscellaneous
Παρατηρήσεις	: Το προϊόν μπορεί να υπόκειται σε εξαιρέσεις όταν είναι συσκευασμένο σε μονές ή πολλαπλές συσκευασίες που περιέχουν καθαρή ποσότητα ανά μονή ή εσωτερική συσκευασία 5 L ή λιγότερο για υγρά, ή έχουν καθαρή μάζα 5 kg ή λιγότερο για στερεά.

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR

Επικίνδυνο για το περιβάλλον	: ναι
------------------------------	-------

IMDG

Θαλάσσιος ρύπος	: ναι
-----------------	-------

IATA (Επιβατικό)

Επικίνδυνο για το περιβάλλον	: ναι
------------------------------	-------

IATA (Φορτίο)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση 2.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
---------------	--	--	---

Επικίνδυνο για το : ναι
περιβάλλον

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Η(οι) ταξινόμηση(εις) μεταφοράς που παρέχεται(ονται) στο παρόν έγγραφο προορίζεται μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς και βασίζεται αποκλειστικά στις ιδιότητες του μη συσκευασμένου υλικού, όπως αυτές περιγράφονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας. Οι ταξινομήσεις μεταφοράς ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τον τρόπο μεταφοράς, το μέγεθος της συσκευασίας και τις διαφορές ανάμεσα στους περιφερειακούς ή εθνικούς κανονισμούς.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

REACH - Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μείγμα και αντικειμένων (Παραρτημα XVII)	:	Να ληφθούν υπόψη οι όροι περιορισμού για τις ακόλουθες εισόδους: Αριθμός στη λίστα 3 Αριθμός στη λίστα 75: Εάν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το προϊόν αυτό ως μελάνη δερματοστιξίας, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας.
REACH - Κατάλογος υποψήφιων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (Άρθρο 59).	:	Μη εφαρμόσιμο
Κανονισμός (ΕΚ) για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος	:	Μη εφαρμόσιμο
ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμονους οργανικούς ρύπους (αναδιατύπωση)	:	Μη εφαρμόσιμο
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων	:	Μη εφαρμόσιμο
REACH - Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση (Παράρτημα XIV)	:	Μη εφαρμόσιμο
Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .	E1	ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση 2.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
---------------	--	--	---

Πτητικές οργανικές ενώσεις : Οδηγία 2010/75/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 24ης Νοεμβρίου 2010, περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης)
Μη εφαρμόσιμο

Άλλες οδηγίες:

Προσέχετε την Οδηγία 98/24/ΕΚ σχετικά με την προστασία της υγείας και την ασφάλεια των εργαζομένων από τον κίνδυνο μέσω χημικών ουσιών εργασίας.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν απαιτείται Εκτίμηση Χημικής Ασφάλειας για αυτή την ουσία όταν χρησιμοποιείται στις καθορισμένες εφαρμογές.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H228	: Εύφλεκτο στερεό.
H301	: Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H302	: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H311	: Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
H315	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H330	: Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
H351	: Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
H400	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Acute Tox.	: Οξεία τοξικότητα
Aquatic Acute	: Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον
Aquatic Chronic	: Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον
Carc.	: Καρκινογένεση
Eye Dam.	: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη
Flam. Sol.	: Εύφλεκτα στερεά
Skin Irrit.	: Ερεθισμός του δέρματος
Skin Sens.	: Ευαισθητοποίηση του δέρματος
2017/164/EU	: Ευρώπη. Οδηγία 2017/164/ΕΕ της Επιτροπής για τη θέσπιση τέταρτου καταλόγου ενδεικτικών οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης
91/322/EEC	: Οδηγία 91/322/ΕΟΚ της Επιτροπής περί καθορισμού ενδεικτικών οριακών τιμών
CY OEL	: Οι περί Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία (Χημικοί Παράγοντες) Κανονισμοί, οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης
CY OEL 2	: Ασφάλεια και Υγεία στην Εργασία - Οι περί Ελέγχου της Ατμόσφαιρας και Επικινδύνων Ουσιών στα Εργοστάσια.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση	Ημερομηνία	Αριθμός Δελτίου	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
2.0	Αναθεώρησης: 23.04.2025	Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019

Syngenta	: Syngenta Ορία επαγγελματικής έκθεσης
2017/164/EU / STEL	: Οριακή τιμή μικρού χρόνου
2017/164/EU / TWA	: Οριακές τιμές - οκτάωρη
91/322/EEC / TWA	: Οριακές τιμές - οκτάωρη
CY OEL / TWA	: Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης 8 ωρών
CY OEL / STEL	: Οριακή τιμή βραχυπρό-θεσμης επαγγελματικής έκθεσης
CY OEL 2 / Μ.Ε.Σ.	: Μέγιστη επιτρεπόμενη συγκέντρωση
Syngenta / TWA	: Μέση χρονικά σταθμισμένη οριακή τιμή

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AICC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστηριότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TECI - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Ταϊλάνδης; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρευσιμη ουσία

Περαιτέρω πληροφορίες

Ταξινόμηση του μίγματος:

Aquatic Acute 1

H400

Διαδικασία ταξινόμησης:

Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



NINJA 1.5CS WITH ZEON TECHNOLOGY

Έκδοση 2.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.04.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: S00007622011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 16.05.2019 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 16.05.2019
---------------	--	--	---

Aquatic Chronic 1

H410

Μέθοδος υπολογισμού

Στοιχεία όπου έχουν γίνει αλλαγές στην προηγούμενη έκδοση επισημαίνονται στο σώμα αυτού του εγγράφου με δύο κάθετες γραμμές.

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.

CY / EL