1. Στοιχεία ουσίας / μείγματος και εταιρείας / επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος*:
KABUKI 2.5 EC
Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας* 8191/24-06-2009 & 23-05-2025 (1η ανανέωση)
UFI: JR07-72MN-5D93-YP7X

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις:
Προϊόν φυτοπροστασίας, Φυτορρυθμιστική Ουσία.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας*:

Εταιρεία:	**K&N ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΑΒΕΕ**
Διεύθυνση επαφής:	ΤΘ 48 ΒΙΠΕ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ 570 22 ΣΙΝΔΟΣ
Τηλέφωνο:	+30 2310 568656
Διεύθυνση e-mail:	info@efthymiadis.gr l.vellis@efthymiadis.gr

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:
Αριθμός τηλεφώνου: +302310568656 (Τηλεφωνικό κέντρο 24ωρης βάσης)
Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30210-7793777.

2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος *

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) No.1272/2008 [CLP]*
Persistent, mobile and toxic EUH450

Acute Tox. 4	–	H332
Skin Irrit. 2	–	H315
Skin Sens. 1	–	H317
Eye Dam. 1	–	H318
Asp. Tox. 1	–	H304
Aquatic Acute 1	–	H400
Aquatic Chronic 1	–	H410

EUH401: Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Επιπρόσθετες πληροφορίες:
Για το πλήρες κείμενο κάθε ταξινόμησης κινδύνου και των δηλώσεων κινδύνου, βλέπε κεφάλαιο 16.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) No.1272/2008 [CLP]*

Εικονογράμματα κινδύνου:

GHS05

GHS07

GHS08

GHS09

Προειδοποιητικές λέξεις:
Κίνδυνος

Δηλώσεις κινδύνου*:

EUH450	Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνια και διάχυτη ρύπανση των υδατικών πόρων.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης*:

P102+405	Μακριά από παιδιά. Φυλάσσεται κλειδωμένο.
P201	**Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.**
P202	**Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.**
P270	Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P273	Αποφύγετε την ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.
P261	Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη / αναθυμιάσεις / αέρια / σταγονίδια / ατμούς / εκνεφώματα.
P264	Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος σχολαστικά μετά το χειρισμό
P391	Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
P501	Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.
P301+P310	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
P331	ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
P304+P340	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
P302+P352	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.
P333+P313	Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
P305+P351+ P338+P310	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. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
P312	Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
P362+P364	Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετέ τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Συμπληρωματικές πληροφορίες*:
EUH401: Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.
Περιέχει αρωματικούς υδρογονάνθρακες (aromatic hydrocarbons) C10-C13, <1% ναφθαλίνη (naphthalene).

SP1: Μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά νερά / Να αποφευχθεί η μόλυνση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους.

Spe3 Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μία αψέκαστη ζώνη προστασίας 3μ από τα επιφανειακά νερά. Η εφαρμογή θέτει σε κίνδυνο τα ωφέλιμα αρθρόποδα , πρέπει να διευκολύνεται η αποκατάσταση των πληθυσμών και να αποφεύγεται η διαφυγή σε γειτονικά όρια και αγροτεμάχια. Να μην εφαρμόζεται όταν φυσάει.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι*

Αυτή η ουσία/μείγμα δεν πληροί τα κριτήρια ΑΒΤ του κανονισμού REACH, παράρτημα XIII
Αυτή η ουσία/μείγμα δεν πληροί τα κριτήρια αΑαΒ του κανονισμού REACH, παράρτημα XIII

Το μείγμα δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνονται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για την ύπαρξη ιδιοτήτων ενδοκρινικών διαταραχών ή δεν έχει προσδιοριστεί ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή Κανονισμός (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής.

3. Σύνθεση /στοιχεία για τα συστατικά*

3.2. Μείγματα

Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά*:

Χημική ονομασία	**Αναγνωριστικοί αριθμοί**	**Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)**	**Συγκέντρωση [%]**
Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.	REACH no: 01-2119455851-35 CAS: 64742-94-5 EC: 265-198-5	Flam. Liq. 3, H226 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H336 STUOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	50 - 75
γ-butyrolactone	REACH no: 01-2119471839-21 EC: 202-509-5 CAS: 96-48-0	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336	10 - 20
Polyoxyethylene lauryl ether	CAS: 9002-92-0	Eye Irret. 2, H319 Aquatic Chronic 1, H410	≤10
pyraflufen-ethyl (2-chloro-5-(4-chloro-5-difluoromethoxy-1-methylpyrazol-3-yl)-4-fluorophenoxyacetic acid ethyl ester	CAS: 129630-19-9 Index: 613-203-00-X	PMT, EUH450 Aquatic Acute 1, H400 (M=1000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000)	2.71
Benzenesulfonic acid, monoC11-13-branched Alkyl derivs., calcium salts	EC: 273-234-6 CAS: 68953-96-8 REACH no: 01-2119964467-24	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	≤3
xylene	EC: 215-535-7	Flam. Liq. 3, H226	≤3

	CAS: 1330-20-7 Index: 601-022-00-9	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation: dust, mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	
Tristyrylphenol ethoxylates	CAS: 99734-09-5	Aquatic Chronic 3, H412	≤3

Για το πλήρες κείμενο των Τάξεων Κινδύνου και των H-φράσεων που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα, βλέπε κεφάλαιο 16.

4. Μέτρα πρώτων βοηθειών*

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών*:

4.1.1. Γενικές υποδείξεις: Μη χορηγείτε τίποτα από το στόμα σε άτομο χωρίς τις αισθήσεις του. Αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.
Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-7793777

4.1.2. Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον ασθενή στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον σε ηρεμία σε θέση που να διευκολύνει την αναπνοή. Επιτρέψτε του να αναπνεύσει καθαρό αέρα. Επιτρέψτε του να ξεκουραστεί.

4.1.3. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε όλη την εκτεθειμένη περιοχή του δέρματος με ήπιο σαπούνι και νερό, ακολουθούμενο από χλιαρό νερό. Πλύνετε με άφθονο νερό. Εάν εμφανιστεί ερεθισμός του δέρματος ή εξάνθημα: Ζητήστε ιατρική συμβουλή/φροντίδα. Ειδική θεραπεία. Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν από την επαναχρησιμοποίηση. Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό.

4.1.4. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια. Καλέστε αμέσως το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό. Ξεπλύνετε τα μάτια με άφθονο νερό, για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

4.1.5. Σε περίπτωση κατάποσης: Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Μην προκαλέσετε εμετό. Καλέστε αμέσως το κέντρο δηλητηριάσεων ή γιατρό. Σε περίπτωση αδιαθεσίας καλέστε αμέσως γιατρό.

Προστασία των διασωστών Συμβουλευτείτε την ενότητα 8.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες: Τα γνωστά συμπτώματα περιγράφονται στα κεφάλαια 2 και 11.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Προκαλεί σοβαρή βλάβη στα μάτια.
Εισπνοή: Καμία υπό κανονικές συνθήκες.
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Σε περίπτωση κατάποσης: Καμία υπό κανονικές συνθήκες.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας:

Ειδική μεταχείριση: Καμία ειδική θεραπεία. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς*

5.1. Πυροσβεστικά μέσα:
Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης:
Ψεκασμός νερού, αφρός, ξηρή σκόνη, διοξείδιο του άνθρακα.
Ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης:
Μη χρησιμοποιείτε νερό υπό πίεση.

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα*:
Επικίνδυνα προϊόντα καύσης: Από την καύση ή θερμική αποσύνθεση μπορεί να δημιουργηθούν τοξικά αέρια (CO, CO_2, NOx, HF, HCl, ενώσεις αλογόνου, κτλ.).

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες:
Ειδικός εξοπλισμός προστασίας:
Απομονώστε αμέσως την περιοχή, απομακρύνοντας όλα τα άτομα εάν υπάρχει πυρκαγιά. Δεν πρέπει να γίνεται καμία ενέργεια που να ενέχει προσωπικό κίνδυνο ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση.
Οι πυροσβέστες θα πρέπει να φορούν κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό και αυτόνομη αναπνευστική συσκευή (SCBA) με κάλυψη του προσώπου που λειτουργεί μέσω θετικής πίεσης. Τα ρούχα για τους πυροσβέστες (συμπεριλαμβανομένων κράνη, προστατευτικές μπότες και γάντια) σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 469, θα παρέχουν ένα βασικό επίπεδο προστασίας για χημικά συμβάντα.

Συμπληρωματικά στοιχεία:
Δεν θεωρείται προϊόν που παρουσιάζει κίνδυνο έκρηξης.

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης*

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:
Για μη έκτακτη ανάγκη: Δεν πρέπει να γίνεται καμία ενέργεια που να ενέχει προσωπικό κίνδυνο ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση. Εκκενώστε τις γύρω περιοχές. Απομακρύνετε τους μη έχοντες εργασία. Μην αγγίζετε και μην περπατάτε μέσα από χυμένο υλικό. Μην αναπνέετε ατμούς ή εκνεφώματα. Παρέχετε επαρκή αερισμό. Φοράτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή όταν ο αερισμός είναι ανεπαρκής. Φορέστε κατάλληλο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό.
Για έκτακτη ανάγκη: Εάν απαιτείται εξειδικευμένη ενδυμασία για την αντιμετώπιση της διαρροής, λάβετε υπόψη οποιαδήποτε πληροφορίες στην Ενότητα 8 για κατάλληλα και ακατάλληλα υλικά. Δείτε επίσης το πληροφορίες στο "Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης".

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις*:
Μην διοχετεύετε το προϊόν σε αποχετεύσεις/ επιφανειακά ύδατα/ αποθέματα υπογείων υδάτων. Ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές εάν το προϊόν έχει προκαλέσει περιβαλλοντική ρύπανση (αποχετεύσεις, υδάτινες οδούς, έδαφος ή αέρας). Συλλέξτε τη χυμένη ποσότητα.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:
Για τον περιορισμό: Απορροφήστε το χυμένο υλικό με άμμο ή χώμα. Περιορίστε τυχόν διαρροές με αναχώματα ή απορροφητικά μέσα για να αποτρέψετε τη μετακίνηση και την είσοδο σε υπονόμους ή ατμούς. Σταματήστε τη διαρροή χωρίς κινδύνους, εάν είναι δυνατόν.

Μέθοδοι καθαρισμού: Συλλέξτε το υγρό που χύθηκε σε απορροφητικό υλικό. Απορροφήστε τις διαρροές με αδρανή στερεά, όπως άργιλο ή γη διατόμων, το συντομότερο δυνατό. Συλλέξτε το διαρροή. Φυλάξτε μακριά από άλλα υλικά.

Λοιπές πληροφορίες: Απορρίψτε τα υλικά ή τα στερεά υπολείμματα σε εξουσιοδοτημένο χώρο.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα:
Πληροφορίες σχετικά με ασφαλή χειρισμό, έλεγχο έκθεσης / προστασία εργαζομένων και θέματα διάθεσης αποβλήτων μπορεί να βρεθούν στα κεφάλαια 8 και 13.

7. Χειρισμός και αποθήκευση*

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό:
Εξασφαλίστε καλό αερισμό στο χώρο εργασίας. Φορέστε τον κατάλληλο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό (βλ. Ενότητα 8). Άτομα με ιστορικό προβλημάτων ευαισθητοποίησης του δέρματος δεν πρέπει να μετέχουν σε καμία διαδικασία στην οποία χρησιμοποιείται αυτό το προϊόν. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια, το δέρμα ή τα ρούχα. Μην αναπνέετε ατμούς ή εκνεφώματα. Μην καταπίνετε. Αποφύγετε την απελευθέρωση στο περιβάλλον. Εάν κατά τη διάρκεια της κανονικής χρήσης το υλικό παρουσιάζει αναπνευστικό κίνδυνο, χρησιμοποιήστε το μόνο με επαρκή αερισμό ή φοράτε κατάλληλο αναπνευστήρα. Φυλάσσετε στο αρχικό δοχείο ή σε εγκεκριμένο εναλλακτικό προϊόν κατασκευασμένο από συμβατό υλικό, ερμητικά κλειστό όταν δεν χρησιμοποιείται. Τα άδεια δοχεία συγκρατούν τα υπολείμματα του προϊόντος και μπορεί να είναι επικίνδυνα. Μην επαναχρησιμοποιείτε το δοχείο. Το φαγητό, το ποτό και το κάπνισμα θα πρέπει να απαγορεύονται σε χώρους όπου γίνεται χειρισμός, αποθήκευση και επεξεργασία αυτού του υλικού. Οι εργαζόμενοι πρέπει να πλένουν τα χέρια και το πρόσωπο με ήπιο σαπούνι και νερό πριν φάνε, πιούν και καπνίσουν. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και τον προστατευτικό εξοπλισμό πριν μπείτε σε χώρους φαγητού. Δείτε επίσης την Ενότητα 8 για πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τα μέτρα υγιεινής.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων:
Αποθηκεύστε σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Φυλάσσεται στον αρχικό περιέκτη προστατευμένο από το άμεσο ηλιακό φως σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο, μακριά από ασύμβατα υλικά (βλ. Ενότητα 10), τρόφιμα και ποτά. Κρατήστε το κλειδωμένο. Διατηρήστε το δοχείο ερμητικά κλειστό και σφραγισμένο μέχρι να είναι έτοιμο για χρήση. Τα δοχεία που έχουν ανοιχτεί πρέπει να σφραγίζονται προσεκτικά και να διατηρούνται σε όρθια θέση για να αποφευχθεί η διαρροή. Μην αποθηκεύετε σε δοχεία χωρίς ετικέτα. Χρησιμοποιήστε τον κατάλληλο περιορισμό για να αποφύγετε την περιβαλλοντική ρύπανση. Δείτε την Ενότητα 10 για ασύμβατα υλικά πριν από το χειρισμό ή τη χρήση.

Μη συμβατικά προϊόντα: Ισχυρές βάσεις και Ισχυρά οξέα.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις:
Ανατρέξτε στα στοιχεία της ετικέτας. Φυτοπροστατευτικό προϊόν, φυτορρυθμιστική ουσία.

8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία*

8.1. Παράμετροι ελέγχου:
Όρια επαγγελματικής έκθεσης της ΕΕ (δεν αναφέρονται εθνικά OEL):

Προϊόν/Συστατικό	Τιμή ορίου έκθεσης
xylene	EU OEL (Europe, 10/2019). Απορροφάται από το δέρμα. TWA: 50 ppm 8 ώρες.

	TWA: 221 mg/m³ 8 ώρες. STEL: 100 ppm 15 λεπτά. STEL: 442 mg/m³ 15 λεπτά.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης:

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Χρησιμοποιήστε μόνο με επαρκή αερισμό στο χώρο εργασίας.

Γενικά μέτρα προφύλαξης και υγιεινής:

Πλύνετε καλά τα χέρια, τους πήχεις και το πρόσωπο μετά το χειρισμό χημικών προϊόντων, πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και πριν τη χρήση της τουαλέτας πριν από τα διαλλείματα και στο τέλος της εργασίας. Θα πρέπει να χρησιμοποιούνται κατάλληλες τεχνικές για την αφαίρεση δυνητικά μολυσμένων ενδυμάτων. Τα μολυσμένα ρούχα εργασίας δεν πρέπει να αφήνονται έξω από τον χώρο εργασίας. Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Βεβαιωθείτε ότι οι σταθμοί πλύσης ματιών και τα ντους είναι ασφαλή και βρίσκονται κοντά στο χώρο εργασίας.

8.2.2. Εξοπλισμός ατομικής προστασίας:

Προστασία ματιών/προσώπου: Γυαλιά ασφαλείας. Γυαλιά ειδικά για χημικά.

Εάν είναι δυνατή η επαφή με το δέρμα, θα πρέπει να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

Προστασία χεριών: Κατάλληλα, αδιαπέραστα, ανθεκτικά στις χημικές ουσίες γάντια.

Αναπνευστική προστασία: Με βάση τον κίνδυνο και την πιθανότητα έκθεσης, επιλέξτε έναν αναπνευστήρα που πληροί το κατάλληλο πρότυπο ή πιστοποίηση.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης: Αποφύγετε την ελευθέρωση στο περιβάλλον.

9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες*

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες:

Μορφή:	Υγρό
Χρώμα:	Ανοικτό κίτρινο
Οσμή:	Χαρακτηριστική
Τιμή pH:	4.9 [Conc. (% w/w): 1%]
Σημείο ανάφλεξης:	89°C.
Πυκνότητα:	1.02 g/ml [20°C]
Σημείο τήξης	Δεν υπάρχουν δεδομένα
Αρχικό σημείο βρασμού και εύρος βρασμού	Δεν υπάρχουν δεδομένα
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	Δεν υπάρχουν δεδομένα
Ρυθμός εξάτμισης	Δεν υπάρχουν δεδομένα
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Δεν είναι αναφλέξιμο.
Ανώτερα/κατώτερα όρια αναφλεξιμότητας ή εκρηκτικών ουσιών:	Δεν υπάρχουν δεδομένα
Πίεση ατμών:	Δεν υπάρχουν δεδομένα
Πυκνότητα ατμών:	Δεν υπάρχουν δεδομένα
Ιξώδες:	Dynamic (20.1°C): 12.4 mPa·s

Kinematic (40°C): 0.102 mm^2/s

Διαλυτότητα (ες):	Δεν υπάρχουν δεδομένα
Συντελεστής κατανομής (n-οκτανόλη/νερό)	Δεν υπάρχουν δεδομένα
Θερμοκρασία αυτόματης ανάφλεξης	Δεν υπάρχουν δεδομένα
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Δεν υπάρχουν δεδομένα

9.2. Άλλες πληροφορίες:
Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω πληροφορίες.

10. Σταθερότητα και αντιδρασιμότητα*

10.1. Αντιδραστικότητα:
Το προϊόν δεν αντιδρά υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, αποθήκευσης και μεταφοράς.

10.2. Χημική σταθερότητα*:
Δεν έχει καθιερωθεί.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων*:
Δεν έχει καθιερωθεί.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν*:
Μακριά από εξαιρετικά υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες. Μακριά από άμεσο ηλιακό φως.

10.5. Μη συμβατά υλικά*:
Ισχυρά οξέα, Ισχυρές βάσεις.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης*:
Καπνός, Μονοξείδιο του άνθρακα, Διοξείδιο του άνθρακα.

11. Τοξικολογικές πληροφορίες*

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις:
Οξεία τοξικότητα (διά στόματος): Δεν ταξινομείται.
Οξεία τοξικότητα (διά δέρματος): Δεν ταξινομείται.
Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής): Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

Προϊόν: KABUKI

Εκτίμηση Οξείας τοξικότητας CLP (αέρια)	4500 ppmv/ 4 ώρες
Εκτίμηση Οξείας τοξικότητας CLP (ατμοί)	11 mg/L/4 ώρες
Εκτίμηση Οξείας τοξικότητας CLP (σκόνη, εκνεφώματα)	93,75 mg/L/4 ώρες

Οξεία τοξικότητα:

pyraflufen-ethyl (2-chloro-5-(4-chloro-5-difluoromethoxy-1-methylpyrazol-3-yl)-4-fluorophenoxyacetic acid ethyl ester

Οδός έκθεσης	Παράμετρος	Δόση
Από στόματος	LD_{50}	>5000 mg/kg (Αρουραίος)
Από δέρμα	LD_{50}	>2000 mg/kg (Αρουραίος)
Εισπνοή	LC_{50} (mg/L/4hr)	≤5.03 mg/l (Αρουραίος)

Xylene

Οδός έκθεσης	Παράμετρος	Δόση
Από δέρμα	LD_{50}	12126 mg/kg σωματικού βάρους (Κουνέλι αρσενικό)

γ-butyrolactone

Οδός έκθεσης	Παράμετρος	Δόση
Από στόματος	LD_{50}	1582 mg/kg σωματικού βάρους (Αρουραίος)_OECD 401
Εισπνοή	LC_{50}	>5.1 mg/l (Αρουραίος)_OECD 403

Polyoxyethylene lauryl ether

Οδός έκθεσης	Παράμετρος	Δόση
Από στόματος	LD_{50}	9060 mg/kg (Αρουραίος)

Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.

Οδός έκθεσης	Παράμετρος	Δόση
Από στόματος	LD_{50}	>5000 mg/kg σωματικού βάρους (Αρουραίος)_EPA OTS 798.1175 &OECD 420
Από δέρμα	LD_{50}	>2000 mg/kg σωματικού βάρους (Κουνέλι)_EPA OTS 798.1100 &OECD 402
Εισπνοή	LC_{50} (mg/L/4hr)	>5.28 mg/l αέρα (Αρουραίος)_ OECD 403 (95% CL: 0.42-)

Συμπέρασμα: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:
Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. pH: 4,9 (1% w/w).

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:
Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη- pH: 4,9 (1% w/w).

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Μεταλλαξιογένεση βλαστοκυττάρων:
Δεν ταξινομείται.

Καρκινογένεση:
Δεν ταξινομείται.

Χρόνια τοξικότητα

γ-butyrolactone

Οδός έκθεσης	Παράμετρος	Δόση
Από στόματος	NOAEL 2 χρόνια	225 mg/kg σωματικού βάρους (Αρουραίος αρσενικό)
Από στόματος	NOAEL 2 χρόνια	450 mg/kg σωματικού βάρους (Αρουραίος θηλυκό)

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή

Δεν ταξινομείται.

STOT-εφ άπαξ έκθεση

Δεν ταξινομείται.

γ-butyrolactone

Οδός έκθεσης	Αποτέλεσμα
STOT-εφ άπαξ έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.

Οδός έκθεσης	Αποτέλεσμα
STOT-εφ άπαξ έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

STOT- επαναλαμβανόμενη έκθεση

Δεν ταξινομείται.

Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.

Οδός έκθεσης	Παράμετρος	Δόση
Από στόματος	NOAEL 90 ημέρες	750 mg/kg σωματικού βάρους (Αρουραίος θηλυκό)
Εισπνοή (ατμός)	NOAEC 90 ημέρες	≥ mg/l αέρα (Αρουραίος)_OECD 412 (υποξεία τοξικότητα εισπνοής: 24ήμερη μελέτη)

Κίνδυνος Αναρρόφησης:

Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

11.2. Πληροφορίες για άλλους κινδύνους

Πιθανές δυσμενείς επιπτώσεις και συμπτώματα στην ανθρώπινη υγεία: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

12. Οικολογικές πληροφορίες*

12.1. Τοξικότητα:

Οικολογία-γενικά: Το προϊόν δεν θεωρείται επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς ούτε προκαλεί μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον.

Οικολογία-νερό: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμο (οξεία): Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμο (χρόνια): Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

pyraflufen-ethyl (2-chloro-5-(4-chloro-5-difluoromethoxy-1-methylpyrazol-3-yl)-4-fluorophenoxyacetic acid ethyl ester

Είδος	Παράμετρος	Χρόνος έκθεσης	Τιμή
Ψάρια	LC_{50}		> 0.0976 mg/L
Υδρόβια ασπόνδυλα (*Daphnia magna*)	EC_{50}		> 0.0976 mg/L
Αλγη	ErC50		0.00065 mg/L
Ψάρια (λιποκέφαλος φοξίνος)(χρόνια)	NOEC		0.0034 mg/L
Υδρόβια ασπόνδυλα (*Daphnia magna*) (χρόνια)	NOEC		0.081 mg/L
Αλγη (χρόνια)	NOEC		0.00065 mg/L

Xylene

Είδος	Παράμετρος	Χρόνος έκθεσης	Τιμή
Υδρόβια ασπόνδυλα (*Ceriodaphnia dubia*)	EC_{50}		> 3.4 mg/L
Υδρόβια ασπόνδυλα (*Daphnia magna*)(χρόνια)	LOEC	21 ημέρες	3.16 mg/L
Ψάρια (*Oncorhynchus mykiss (προηγούμενο:Salmo gairdneri)*) (χρόνια)	NOEC	56 ημέρες	>1.3 mg/L

γ-butyrolactone

Είδος	Παράμετρος	Χρόνος έκθεσης	Τιμή
Ψάρια *(Lepomis macrochirus)*	LC_{50}		56 mg/L
Υδρόβια ασπόνδυλα (*Daphnia magna*)	EC_{50}		> 500 mg/L
Αλγη *(Desmodesmus subspicatus)*	ErC50	72 ώρες	>1000 mg/L

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης:

Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στο περιβάλλον.

pyraflufen-ethyl (2-chloro-5-(4-chloro-5-difluoromethoxy-1-methylpyrazol-3-yl)-4-fluorophenoxyacetic acid ethyl ester: Ταχέως αποικοδομήσιμο.

Tristyrylphenol ethoxylates: Ταχέως αποικοδομήσιμο.

Benzenesulfonic acid, mono-C11-13- branched alkyl derivs., calcium salts: Ταχέως αποικοδομήσιμο.

Xylene: Ταχέως αποικοδομήσιμο.

γ- butyrolactone: Ταχέως αποικοδομήσιμο.

Polyoxyethylene lauryl ether: Ταχέως αποικοδομήσιμο.
Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.: Ταχέως αποικοδομήσιμο.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:

Ουσία	$LogP_{ow}$	BCF	Πιθανότητα
pyraflufen-ethyl	3.49	-	Χαμηλή

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος:
Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ:
Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες.

12.6. Ενδοκρινικές διαταραχές ιδιότητες:
Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες.

12.7. Πρόσθετα στοιχεία:
Αποφεύγετε την ελευθέρωση στο περιβάλλον.

13. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση*

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων:

Προϊόν: Η παραγωγή αποβλήτων θα πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όπου είναι δυνατόν. Η απόρριψη αυτού του προϊόντος, των διαλυμάτων και τυχόν υποπροϊόντων θα πρέπει πάντα να συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας για την προστασία του περιβάλλοντος και τη διάθεση απορριμμάτων και τις απαιτήσεις των περιφερειακών τοπικών αρχών. Απορρίψτε το πλεόνασμα και μη ανακυκλώσιμο προϊόν μέσω αδειοδοτημένου εργολάβου διάθεσης απορριμμάτων. Τα απόβλητα δεν πρέπει να απορρίπτονται χωρίς επεξεργασία στο αποχετευτικό δίκτυο, εκτός εάν συμμορφώνονται πλήρως με τις απαιτήσεις όλων των δικαιοδοτημένων αρχών. Θα πρέπει να απορρίπτεται ως επικίνδυνο απόβλητο.

Μολυσμένη συσκευασία: Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όπου είναι δυνατόν. Ιδιαίτερες προφυλάξεις: Αυτό το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να απορρίπτονται με ασφαλή τρόπο. Πρέπει να δίνεται προσοχή όταν χειρίζεστε άδεια δοχεία που δεν έχουν καθαριστεί ή ξεπλυθεί. Τα άδεια δοχεία ή οι περιέκτες ενδέχεται να διατηρήσουν ορισμένα υπολείμματα προϊόντος. Αποφύγετε τη διασπορά χυμένου υλικού, την απορροή και την επαφή με χώμα, υδάτινες οδούς, αποχετεύσεις και υπονόμους.

14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά*

Επίγεια μεταφορά:
ADR/RID

14.1. Αριθμός Ταυτοποίησης UN: 3082
14.2. Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN: UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΟΥΣΙΑ, ΥΓΡΟ, Ε.Α.Ο. (περιέχει pyraflufen-ethyl, Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.), 9, PG III,

14.3. Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά: 9
14.4. Ομάδα συσκευασίας: III
Ετικέτες κινδύνου/Σήμανση:

14.5. Επικίνδυνο για το περιβάλλον: ΝΑΙ

Θαλάσσια μεταφορά:
IMDG

14.1. Αριθμός Ταυτοποίησης UN: 3082
14.2. Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN: UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΟΥΣΙΑ, ΥΓΡΟ, Ε.Α.Ο. περιέχει pyraflufen-ethyl, Hydrocarbons, C10-C13, aromatics,<1% naphthalene), 9, PG III
14.3. Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά: 9
14.4. Ομάδα συσκευασίας: III
Ετικέτες κινδύνου/Σήμανση:

14.5. Επικίνδυνο για το περιβάλλον: ΝΑΙ (Θαλάσσιος ρυπαντής)

Αεροπορική μεταφορά:
IATA

14.1. Αριθμός Ταυτοποίησης UN: 3082
14.2. Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN: UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΟΥΣΙΑ, ΥΓΡΟ, Ε.Α.Ο. (περιέχει pyraflufen-ethyl, Hydrocarbons, C10-C13, aromatics,<1% naphthalene), 9, PG III
14.3. Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά: 9
14.4. Ομάδα συσκευασίας: III
Ετικέτες κινδύνου/Σήμανση:

14.5. Επικίνδυνο για το περιβάλλον: ΝΑΙ

Επιπλέον πληροφορίες:

ADR/RID

Αυτό το προϊόν δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό όταν μεταφέρεται σε μεγέθη ≤5 L ή ≤5 kg, εφόσον οι συσκευασίες πληρούν τις γενικές διατάξεις των 4.1.1.1, 4.1.1.2 και 4.1.1.4 έως 4.1.1.8.
Αριθμός αναγνώρισης κινδύνου 90
Περιορισμένη ποσότητα 5 L
Ειδικές διατάξεις 274, 335, 601, 375, 650
Κωδικός σήραγγας (-)

ADN

Αυτό το προϊόν δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό όταν μεταφέρεται σε μεγέθη ≤5 L ή ≤5 kg, εφόσον οι συσκευασίες πληρούν τις γενικές διατάξεις των 4.1.1.1, 4.1.1.2 και 4.1.1.4 έως 4.1.1.8.
Αριθμός αναγνώρισης κινδύνου M6
Περιορισμένη ποσότητα 5 L
Ειδικές διατάξεις 274, 335, 601, 375
Κωδικός σήραγγας (-)

IMDG

Αυτό το προϊόν δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό όταν μεταφέρεται σε μεγέθη ≤5 L ή ≤5 kg, εφόσον οι συσκευασίες πληρούν τις γενικές διατάξεις των 4.1.1.1, 4.1.1.2 και 4.1.1.4 έως 4.1.1.8.
Δρομολόγια έκτακτης ανάγκης F-A, S-F
Ειδικές διατάξεις 274, 335, 969, 375

IATA

Αυτό το προϊόν δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό όταν μεταφέρεται σε μεγέθη ≤5 L ή ≤5 kg, υπό την προϋπόθεση ότι οι συσκευασίες πληρούν τις γενικές διατάξεις του σημείου 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 και 5.0.2.8.
Περιορισμός ποσότητας επιβατών και φορτίου του αεροσκάφους: 450 L.
Οδηγίες συσκευασίας: 964
Μόνο για αεροσκάφη εμπορευμάτων: 450 L.
Οδηγίες συσκευασίας: 964.
Βάρος σε επιβατικά αεροσκάφη: 30 κιλά
Οδηγίες συσκευασίας: Y964.
Ειδικές διατάξεις A97, A158, A197, A215

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για το χρήστη:

Μεταφορά εντός των εγκαταστάσεων του χρήστη: μεταφέρετε πάντα σε κλειστά δοχεία που είναι όρθια και ασφαλή. Βεβαιωθείτε ότι τα άτομα που μεταφέρουν το προϊόν γνωρίζουν τι πρέπει να κάνουν σε περίπτωση ατυχήματος ή διαρροής.

15. Πληροφορίες σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις*

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα:
Για το χρήστη αυτού του φυτοπροστατευτικού προϊόντος ισχύουν οι κανόνες διάθεσης φυτοπροστατευτικών προϊόντων και η άδεια διάθεσής του στην Ελληνική αγορά με αριθμό: 8191. (Καν. (ΕΚ) αριθμ. 1107/2009).

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:
Δεν απαιτείται σύμφωνα με το άρθρο 14 του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006, επειδή εμπίπτει στο άρθρο 15 του ίδιου κανονισμού.

16. Άλλες πληροφορίες *

Πλήρες κείμενο των ταξινομήσεων, συμπεριλαμβανόμενων των εικονογραμμάτων, των τάξεων κινδύνου, των H-φράσεων, εφόσον αναφέρονται στα κεφάλαια 2 ή 3:

Εικονογράμματα σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) No.1272/2008 [CLP]:

GHS07, Θαυμαστικό

GHS05, Διάβρωση

GHS08, Κίνδυνος για την υγεία

GHS09, Περιβάλλον

Τάξεις Κινδύνου σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) No.1272/2008 [CLP]:

Acute Tox.	Οξεία Τοξικότητα
Eye Irrit.	Σοβαρός Οφθαλμικός Ερεθισμός
Eye Dam.	Σοβαρή Οφθαλμική Βλάβη
STOT SE	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από εφάπαξ έκθεση
Skin Irrit.	Ερεθισμός Δέρματος
Skin Sens.	Ευαισθητοποίηση Δέρματος
Asp. Tox.	Κίνδυνος από Αναρρόφηση
Aquatic Acute	Οξύς Κίνδυνος για το Υδάτινο Περιβάλλον
Aquatic Chronic	Χρόνιος Κίνδυνος για το Υδάτινο Περιβάλλον
Flam. Liq.	Εύφλεκτο Υγρό

H-φράσεις σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) No.1272/2008 [CLP]:

H226	Εύφλεκτα υγρά και ατμοί.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H312	Επιβλαβές σε περίπτωση επαφής με το δέρμα.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στις αναπνευστικές οδούς.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H350	Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα όργανα λόγω παρατεταμένης ή επανειλημμένης έκθεσης.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

EUH-φράσεις σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) No.1272/2008 [CLP]*:

EUH450 Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνια και διάχυτη μόλυνση των υδάτινων πόρων.

EUH401 Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Τα στοιχεία που περιέχονται σ΄ αυτή τη δημοσίευση βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία. Ενόψει των πολλών παραγόντων που μπορούν να επηρεάσουν την κατεργασία και την εφαρμογή του προϊόντος μας, αυτά τα στοιχεία δεν απαλλάσσουν τον αγοραστή από την υποχρέωση να διεξαγάγει δικές του έρευνες και δοκιμές, ούτε αυτά τα στοιχεία υπονοούν κάποια εγγύηση για ορισμένες ιδιότητες, ούτε την καταλληλότητα του προϊόντος για συγκεκριμένη χρήση. Οποιεσδήποτε περιγραφές, δεδομένα, αναλογίες, βάρη κλπ. που δίνονται στο παρόν μπορούν να τροποποιηθούν χωρίς προηγούμενη ενημέρωση και δεν αποτελούν συμφωνημένη συμβατική ποιότητα του προϊόντος. Είναι υπευθυνότητα του αποδέκτη των προϊόντων μας να εξασφαλίσει ότι τηρούνται οποιαδήποτε αποκλειστικά δικαιώματα και ισχύοντες νόμοι και νομοθεσία.

(*) Ο αστερίσκος υποδεικνύει μια τροποποίηση από την προηγούμενη έκδοση.