



SUMITOMO CHEMICAL (U.K.) PLC

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Gokilaht 10 MC

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομα προϊόντος Gokilaht 10 MC

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Εντομοκτόνο Συμπύκνωμα.

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις Χρησιμοποιείται μόνο για ενδεδειγμένες εφαρμογές.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής Sumitomo Chemical (UK) Plc
Hythe House
200 Shepherds Bush Road
Hammersmith
London
W6 7NL
+44 (0) 203 538 3099
regulatory@scuk.sumitomo-chem.co.uk

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης +44 1235 239670 (EU)

Εθνικός αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-7793777. Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων Ελλάδα: 210-7793777.
Τηλ. Κέντρο Δηλητηριάσεων Κύπρου: 1401.

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΕΚ 1272/2008)

Φυσικοί κίνδυνοι Δεν έχει ταξινομηθεί
Κίνδυνοι για την υγεία Resp. Sens. 1 - H334 Skin Sens. 1 - H317
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Εικονογράμματα κινδύνου



Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος

Δηλώσεις κινδύνου H334 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Gokilaht 10 MC

Δηλώσεις προφυλάξεων

P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς/ εκνεφώματα.
 P273 Να αποφεύγετε η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
 P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ το πρόσωπο.
 P284 [Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού,] χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.
 P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.
 P304+P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
 P342+P311 Εάν παρουσιάζονται αναπνευστικά συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ γιατρό.

Περιέχει

(1-phenylethyl)xylene, Gum Arabic, 1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη

Συμπληρωματικές δηλώσεις προφυλάξεων

P272 Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.
 P333+P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.
 P362+P364 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
 P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
 P501 Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία αυτή δεν ταξινομείται ως ABT ή αΑαB σύμφωνα με τα τρέχοντα κριτήρια της ΕΕ.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνοψη/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

<p>GOKILAHT® TG (κυφαινοθρίνη) 10-15%</p> <p>Αριθμός CAS: 39515-40-7 Αριθμός ΕΚ: 254-484-5</p> <p>Παράγοντας M (οξεία) = 1000 Παράγοντας M (χρόνια) = 1000</p> <p>Ταξινόμηση Acute Tox. 4 - H302 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410</p>
<p>(1-phenylethyl)xylene 5-10%</p> <p>Αριθμός CAS: 40766-31-2 Αριθμός ΕΚ: 255-068-6</p> <p>Παράγοντας M (οξεία) = 1 Παράγοντας M (χρόνια) = 1</p> <p>Ταξινόμηση Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 2 - H371 STOT RE 2 - H373 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410</p>

Gokilaht 10 MC

Gum Arabic	1-5%
Αριθμός CAS: 9000-01-5	Αριθμός EK: 232-519-5
Ταξινόμηση Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Resp. Sens. 1 - H334 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335	
αιθυλενογλυκόλη	<1%
Αριθμός CAS: 107-21-1	Αριθμός EK: 203-473-3
Ταξινόμηση Acute Tox. 4 - H302 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 1 - H370 STOT RE 1 - H372 Aquatic Chronic 3 - H412	
Οξικός αιθυλεστέρας	<1%
Αριθμός CAS: 141-78-6	Αριθμός EK: 205-500-4
Ταξινόμηση Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	
1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη	<0.5
Αριθμός CAS: 2634-33-5	Αριθμός EK: 220-120-9
Παράγοντας M (οξεία) = 1	
Ταξινόμηση Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400	

Το πλήρες κείμενο για όλες τις δηλώσεις κινδύνου παρουσιάζεται στο Τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Εισπνοή

Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο σε καθαρό αέρα αμέσως. Απομακρύνετε το προσβεβλημένο άτομο από την πηγή μόλυνσης. Εάν έχετε αμφιβολίες, λάβετε έγκαιρα ιατρική φροντίδα. Εάν παρουσιάζονται αναπνευστικά συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ γιατρό. Όταν η αναπνοή είναι δύσκολη, ένα σωστά εκπαιδευμένο άτομο μπορεί να βοηθήσει το προσβεβλημένο άτομο με χορήγηση οξυγόνου.

Gokilaht 10 MC

Κατάποση	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό. Εκπλύντε το στόμα σχολαστικά με νερό. Μη δίνετε ποτέ σε ένα άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του οτιδήποτε από το στόμα. Μην προκαλέσετε έμετο. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν η δυσφορία επιμένει.
Επαφή με το δέρμα	Απομακρύνετε το προσβεβλημένο άτομο από την πηγή μόλυνσης. Αφαιρέστε αμέσως το μολυσμένο ρουχισμό και εκπλύντε το δέρμα με σαπούνι και νερό. Πλένετε το δέρμα σχολαστικά με σαπούνι και νερό. Συνεχίστε την έκπλυση για 15 τουλάχιστον λεπτά και ζητήστε ιατρική φροντίδα.
Επαφή με τα μάτια	Εκπλύντε αμέσως με άφθονο νερό. Αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής και ανοίξτε τα βλέφαρα διάπλατα. Συνεχίστε να εκπλένετε για 15 τουλάχιστον λεπτά. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν ο ερεθισμός επιμένει και μετά το πλύσιμο. Δείξτε αυτό το δελτίο ασφάλειας δεδομένων στο ιατρικό προσωπικό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Εισπνοή	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.
Επαφή με το δέρμα	Μπορεί να προκαλέσει δερματικό ερεθισμό/έκζεμα.
Επαφή με τα μάτια	Μπορεί να προκαλέσει προσωρινό ερεθισμό των ματιών.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημειώσεις για τον ιατρό	Καμία ειδική σύσταση.
---------------------------------	-----------------------

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα	Το προϊόν είναι μη εύφλεκτο. Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης κατάλληλα για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.
------------------------------------	--

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ειδικοί κίνδυνοι	Δεν έχουν σημειωθεί ασυνήθιστοι κίνδυνοι φωτιάς ή έκρηξης.
Επικίνδυνα προϊόντα καύσης	Τα προϊόντα θερμικής αποσύνθεσης ή καύσης μπορεί να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα υλικά: Τοξικά αέρια ή ατμοί. Οξειδία του άνθρακα. Οξειδία του αζώτου.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστατευτικές ενέργειες κατά την πυρόσβεση	Καμία γνωστή ειδική προφύλαξη πυρόσβεσης.
Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες	Φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή (SCBA) θετικής πίεσης και κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις	Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας.
-------------------------------	--

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις	Αποφύγετε την είσοδο της έκχυσης ή απορροής στους οχετούς, υπονόμους ή υδατορεύματα.
------------------------------------	--

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι για καθαρισμό	Απορροφήστε το εκχυμένο υλικό με άμμο ή άλλο αδρανές απορροφητικό υλικό. Αποφύγετε την είσοδο της έκχυσης ή απορροής στους οχετούς, υπονόμους ή υδατορεύματα.
------------------------------	---

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Gokilaht 10 MC

Παραπομπή σε άλλα τμήματα Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις χρήσης Διαβάστε και ακολουθήστε τις συστάσεις του κατασκευαστή. Θα πρέπει να εφαρμόζονται διαδικασίες ορθής προσωπικής υγιεινής. Μόνο για επαγγελματική χρήση.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Προφυλάξεις αποθήκευσης Αποθηκεύστε σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Οι αναγνωρισμένες χρήσεις για αυτό το προϊόν περιγράφονται αναλυτικά στην Ενότητα 1.2.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όρια επαγγελματικής έκθεσης αιθυλενογλυκόλη

Όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης (TWA 8 ωρών): 50 ppm 125 mg/m³

Όριο βραχυπρόθεσμης έκθεσης (15 λεπτών): 50 ppm 125 mg/m³

Οξικός αιθυλεστέρας

Όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης (TWA 8 ωρών): 400 ppm 1400 mg/m³

Σχόλια για τα συστατικά WEL = Workplace Exposure Limits

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Προστατευτικός εξοπλισμός



Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι Παρέχετε επαρκή εξαερισμό.

Προστασία των ματιών/του προσώπου Θα πρέπει να φοράτε την ακόλουθη προστασία: Γυαλιά προστασίας από εκτινάξεις χημικών.

Προστασία των χεριών Συνιστάται τα γάντια να κατασκευάζονται από το ακόλουθο υλικό: Καουτσούκ (φυσικό, λάτεξ).

Άλλη προστασία του δέρματος και του σώματος Φοράτε ποδιά ή προστατευτικό ρουχισμό σε περίπτωση επαφής.

Μέτρα υγιεινής Δεν συνιστάται καμία ειδική διαδικασία υγιεινής, αλλά θα πρέπει πάντα να τηρούνται πρακτικές ορθής ατομικής υγιεινής κατά την εργασία με χημικές ουσίες.

Προστασία των αναπνευστικών οδών Καμία ειδική σύσταση.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Εμφάνιση Υγρό.

Χρώμα Λευκό/υπόλευκο.

Οσμή Χαρακτηριστική.

Όριο οσμής Δεν έχει προσδιοριστεί.

Gokilaht 10 MC

pH	pH (πυκνό διάλυμα): 5 - 8
Σημείο τήξεως	Δεν εφαρμόζεται.
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	154°C @ -
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Συντελεστής εξάτμισης	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Ανώτερη/Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Πίεση ατμών	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Πυκνότητα ατμών	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Σχετική πυκνότητα	1.02 @ 20°C
Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)	Αναμίξιμο με το νερό.
Συντελεστής κατανομής	log Pow: 6.29
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Ιξώδες	2000±1000 cP @ 20°C
Εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχει καμία χημική ομάδα στο προϊόν που να σχετίζεται με εκρηκτικές ιδιότητες.
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν πληροί τα κριτήρια για ταξινόμηση ως οξειδωτικό.

9.2. Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες Δεν απαιτούνται πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δραστικότητα Δεν υπάρχει κανένας γνωστός κίνδυνος αντιδραστικότητας που σχετίζεται με αυτό το προϊόν.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα Σταθερό σε κανονικές θερμοκρασίες περιβάλλοντος και όταν χρησιμοποιείται όπως συνιστάται.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν εφαρμόζεται. Δεν θα πολυμεριστεί.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν Αποφεύγετε τη θερμότητα, τις φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγήν Αλκάλια - ανόργανα. Αλκάλια - οργανικά.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Με θερμική διάσπαση ή καύση μπορεί να απελευθερωθούν οξείδια του άνθρακα και άλλα τοξικά αέρια ή ατμοί. Οξείδια του άνθρακα. Οξείδια του αζώτου.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Gokilaht 10 MC

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Σημειώσεις (διά του στόματος LD₅₀) Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. LD₅₀ >2000 mg/kg, Διά του στόματος, Αρουραίος

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Σημειώσεις (διά του δέρματος LD₅₀) Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. LD₅₀ >2000 mg/kg, Δερματικό, Αρουραίος

Κατάποση High systemic doses may cause tremor, hyperexcitability, uncoordinated movements, salivation, nausea, vomiting and/or diarrhoea.

Τοξικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

GOKILAHT® TG (κυφαινοθρίνη)

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Οξεία τοξικότητα διά του στόματος (LD₅₀ mg/kg) 318,0

Είδη Αρουραίος

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Σημειώσεις (διά του δέρματος LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Δερματικό, Αρουραίος Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Οξεία τοξικότητα - εισπνοή

Σημειώσεις (διά της εισπνοής LC₅₀) LD₅₀ >1.85 mg/l, Διά της εισπνοής, Αρουραίος Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεδομένα για ζώα Δεν ερεθίζει.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών Ερεθίζει ελαφρά.

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Γονιδιοτοξικότητα - in vivo Για αυτή την ουσία δεν υπάρχουν ενδείξεις για μεταλλαξογόνες ιδιότητες.

Καρκινογένεση

Καρκινογένεση Δεν υπάρχουν ενδείξεις ότι το προϊόν μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - γονιμότητα Για αυτή την ουσία δεν υπάρχουν ενδείξεις τοξικότητας για την αναπαραγωγή.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Τοξικότητα Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Οξεία τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

Gokilaht 10 MC

Οξεία τοξικότητα - ψάρια LC50, 96 ώρες: 0.00043 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Ιριδιζουσα πέστροφα)

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

GOKILAHT® TG (κυφαινοθρίνη)

Οξεία τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

L(E)C₅₀ 0.0001 < L(E)C₅₀ ≤ 0.001

Παράγοντας M (οξεία) 1000

Οξεία τοξικότητα - ψάρια LC₅₀, 96 hours: 0.34 x 10⁻³ mg/l, ψάρια

Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα EC₅₀, 48 hours: 0.43 x 10⁻³ mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι)

Οξεία τοξικότητα - υδρόβια φυτά IC₅₀, 72 hours: >0.014 mg/l, φύκια

Χρόνια τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

Παράγοντας M (χρόνια) 1000

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Η αποικοδόμηση του προϊόντος δεν είναι γνωστή.

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

GOKILAHT® TG (κυφαινοθρίνη)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Το προϊόν δεν είναι βιοαποικοδομήσιμο. Φωτοδιασπώμενο.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συντελεστής κατανομής log Pow: 6.29

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

GOKILAHT® TG (κυφαινοθρίνη)

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Το προϊόν δεν βιοσυσσωρεύεται.

Συντελεστής κατανομής log Pow: 5.79 - 6.09

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Συντελεστής προσρόφησης/εκρόφησης Δεν είναι γνωστό.

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

GOKILAHT® TG (κυφαινοθρίνη)

Κινητικότητα Απορροφάται εύκολα στο έδαφος.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB Η ουσία αυτή δεν ταξινομείται ως ABT ή αΑαB σύμφωνα με τα τρέχοντα κριτήρια της ΕΕ.

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

Gokilaht 10 MC

GOKILAHT® TG (κυφαινοθρίνη)

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Η ουσία αυτή δεν ταξινομείται ως ABT ή αΑαB σύμφωνα με τα τρέχοντα κριτήρια της ΕΕ.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Δεν εφαρμόζεται.

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

GOKILAHT® TG (κυφαινοθρίνη)

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν εφαρμόζεται.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Μέθοδοι διάθεσης Απορρίψτε τα απόβλητα σε αδειούχο χώρο διάθεσης αποβλήτων σύμφωνα με τις απαιτήσεις της τοπικής αρχής διάθεσης αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

Αρ. ΟΗΕ (ADR/RID)	3082
Αρ. ΟΗΕ (IMDG)	3082
Αρ. ΟΗΕ (ICAO)	3082

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Οικεία ονομασία αποστολής (ADR/RID)	ΟΥΣΙΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ, ΥΓΡΗ, Ε.Α.Ο. (κυφαινοθρίνη/cyphenothrin)
Οικεία ονομασία αποστολής (IMDG)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (cyphenothrin)
Οικεία ονομασία αποστολής (ICAO)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (cyphenothrin)
Οικεία ονομασία αποστολής (ADN)	ΟΥΣΙΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ, ΥΓΡΗ, Ε.Α.Ο. (κυφαινοθρίνη/cyphenothrin)

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Τάξη ADR/RID 9

Επισημάνσεις μεταφοράς



14.4. Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας ADR/RID III

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Gokilaht 10 MC

Περιβαλλοντικά επικίνδυνη ουσία/θαλάσσιος ρυπαντής



14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Χύδην μεταφορά σύμφωνα με Δεν εφαρμόζεται.
το παράρτημα II της σύμβασης
MARPOL 73/78 και του
κώδικα IBC

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Νομοθεσία ΕΕ

Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και της Επιτροπής της 16ης Δεκεμβρίου 2008 που αφορά την ταξινόμηση, επισήμανση και συσκευασία ουσιών και μειγμάτων (όπως τροποποιήθηκε).

Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και της Επιτροπής της 18ης Δεκεμβρίου 2006 που αφορά την καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμό των χημικών προϊόντων (όπως τροποποιήθηκε).

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν προετοιμάστηκε σενάριο έκθεσης επειδή δεν απαιτείται CSR για την καταχώριση.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Gokilaht 10 MC

Υποσημειώσεις και ακρώνυμα του δελτίου δεδομένων ασφαλείας	<p>ATE: Εκτιμήσεις οξεία τοξικότητα.</p> <p>ADR: Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων.</p> <p>ADN: Ευρωπαϊκή συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>DNEL: Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις.</p> <p>GHS: Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα.</p> <p>IATA: Διεθνής Οργάνωση Πολιτικής Αεροπορίας.</p> <p>ICAO: Τεχνικές οδηγίες για την ασφαλή εναέρια μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων.</p> <p>IMDG: Διεθνής Ναυτικός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων.</p> <p>Kow: Συντελεστής Κατανομής Οκτανόλης-Νερού.</p> <p>LC50: Συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής.</p> <p>LD50: Δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής (διάμεση θανατηφόρος δόση).</p> <p>ABT: Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία.</p> <p>PNEC: Προβλεπόμενη συγκέντρωση/εις χωρίς επιπτώσεις.</p> <p>REACH: Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.</p> <p>RID: Οι κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων.</p> <p>SVHC: Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία.</p> <p>αΑαΒ: Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία.</p> <p>MARPOL 73/78: Παράρτημα II της διεθνούς σύμβασης αποφυγής ρυπάνσεως της θάλασσας από πλοία του 1973, όπως τροποποιήθηκε από το πρωτόκολλο του 1978.</p> <p>EC₅₀: Αποτελεσματική συγκέντρωση της ουσίας που προκαλεί 50% της μέγιστης απόκρισης.</p> <p>LOAEC: Κατώτατη συγκέντρωση στην οποία παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις.</p> <p>LOAEL: Κατώτατο επίπεδο στο οποίο παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις.</p> <p>NOAEC: Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις.</p> <p>NOAEL: Επίπεδο μη παρατήρησης δυσμενών επιδράσεων.</p> <p>NOEC: Συγκέντρωση μη παρατηρούμενης επίδρασης.</p> <p>LOEC: Κατώτατη συγκέντρωση στην οποία παρατηρούνται επιπτώσεις.</p> <p>OHE: Οργανισμός Ηνωμένων Εθνών.</p>
Συνομογραφίες και ακρώνυμα που σχετίζονται με την ταξινόμηση	<p>Acute Tox. = Οξεία τοξικότητα</p> <p>Aquatic Acute = Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον (οξύς)</p> <p>Aquatic Chronic = Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον (χρόνιος)</p> <p>Asp. Tox. = Κίνδυνος αναρρόφησης</p> <p>Carc. = Καρκινογένεση</p> <p>Eye Dam. = Σοβαρή οφθαλμική βλάβη</p> <p>Eye Irrit. = Οφθαλμικός ερεθισμός</p> <p>Flam. Liq. = Εύφλεκτο υγρό</p> <p>Press. Gas (Comp.) = Αέριο υπό πίεση: Πεπιεσμένο αέριο</p> <p>Repr. = Αναπαραγωγική τοξικότητα</p> <p>Resp. Sens. = Αναπνευστική ευαισθητοποίηση</p> <p>Skin Corr. = Διάβρωση του δέρματος</p> <p>Skin Irrit. = Ερεθισμός του δέρματος</p> <p>Skin Sens. = Ευαισθητοποίηση του δέρματος</p> <p>STOT RE = Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου-επανεπιλημμένη έκθεση</p> <p>STOT SE = Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου-μοναδική έκθεση</p> <p>Flam. Gas = Εύφλεκτο αέριο</p>
Σχόλια αναθεώρησης	<p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι γραμμές εντός του περιθωρίου υποδεικνύουν σημαντικές αλλαγές από την προηγούμενη αναθεώρηση.</p>
Ημερομηνία αναθεώρησης	21/6/2019
Αναθεώρηση	6

Gokilaht 10 MC

Νέα ημερομηνία	1/9/2016
Αριθμός SDS	10134
Κατάσταση SDS	Εγκεκριμένο.
Πλήρεις δηλώσεις κινδύνου	<p>H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.</p> <p>H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.</p> <p>H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.</p> <p>H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.</p> <p>H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.</p> <p>H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.</p> <p>H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.</p> <p>H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.</p> <p>H334 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.</p> <p>H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.</p> <p>H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.</p> <p>H370 Προκαλεί βλάβες στα όργανα .</p> <p>H371 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα (Νεφροί).</p> <p>H372 Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.</p> <p>H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα (Αίμα, Νεφροί) ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.</p> <p>H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.</p> <p>H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p> <p>H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>

Αυτές οι πληροφορίες σχετίζονται μόνο στο συγκεκριμένο υλικό που προσδιορίζεται και μπορεί να μην είναι έγκυρες για τέτοιο υλικό που χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε οποιαδήποτε διεργασία. Αυτές οι γνώσεις είναι ακριβείς και αξιόπιστες στο βαθμό που το επιτρέπουν οι γνώσεις και οι πεποιθήσεις της εταιρείας την ημερομηνία που υποδεικνύεται. Ωστόσο, καμία διασφάλιση, εγγύηση ή αντιπροσώπευση δεν γίνεται όσον αφορά την ακρίβεια, την αξιοπιστία ή την πληρότητά τους. Αποτελεί ευθύνη του χρήστη να ικανοποιηθεί όσον αφορά την καταλληλότητα τέτοιων πληροφοριών για τη συγκεκριμένη χρήση του/της.