

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος: BASTIAN scented candle 4912906

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις: αρωματικό κερί

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις: εκτός από τα παραπάνω

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:

BISPOL Sp. z o.o.

Głuchów 573

37-100 Łańcut (ΠΟΛΩΝΙΑ)

Tel. +48 17 225 30 13

Διεύθυνση e-mail: sds@bispol.pl

Στοιχεία διανομέα:

JYSK a/s

Soedalsparken 18

DK-8220 Brabrand

Tel. +45 8939 7500

Διεύθυνση e-mail: compliancequality@JYSK.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

0030 210 7793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος:

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

Το προϊόν δεν είναι επικίνδυνο. Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης ως επικίνδυνο σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΚ 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία ουσιών και μειγμάτων.

2.2. Στοιχεία ετικέτας:

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

Προειδοποιητική λέξη: Άνευ αντικειμένου

Εικονογράμματα κινδύνου: Άνευ αντικειμένου

Δηλώσεις προφυλάξεων: Άνευ αντικειμένου

Πρόσθετες πληροφορίες: Άνευ αντικειμένου

Δηλώσεις κινδύνου:

EUH208; Περιέχει BENZOPHENONE-12, 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, ETHYL LINALOOL, LIMONENE, TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENE. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι:

Το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρευτικά και τοξικά (PBT) ή πολύ ανθεκτικά και πολύ βιοσυσσωρευτικά (vPvB) σε επίπεδα 0,1% ή περισσότερα.

Το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι έχουν περιβαλλοντικές ιδιότητες ορμονικά δραστικές σύμφωνα με το άρθρο 57(στ) του REACH, τον Κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής ή τον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Ονομασία ουσίας	αριθμός CAS	αριθμός ΕΚ	Αριθμός καταχώρισης REACH	Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/20080	Περιεκτικότητα [%]	Συγκεκριμένη Συγκ. Όρια, M-factors και ATE
BENZOPHENONE-12	1843-05-6	217-421-2	01-21195578-xxxxxxx	Skin Sens. 1B; H317,-	>= 0,3 - < 0,7	
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	32210-23-4	250-954-9		Skin Sens. 1B; H317,-	>= 0,2 - < 0,3	oral: ATE = 3370 mg/kg bw
ETHYL LINALOOL	10339-55-6	233-732-6	01-2119969272-32-xxxx	Eye Irrit. 2-Skin Sens.1B; H317-H319	>= 0,1 - < 0,2	oral: ATE = 5000 mg/kg bw
LIMONENE	5989-27-5	227-813-5		Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp.Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 3; H226 - H304-H315 - H317-H400 - H412,-	>= 0,1 - < 0,2	M = 1 dermal: ATE = 5000.01 mg/kg bw oral: ATE = 4400 mg/kg bw
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENE	54464-57-2	259-174-3, 915-730-3		Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 1; H315-H317-H410,-	>= 0,1 - < 0,15	

Πλήρες κείμενο φράσεων H που βρίσκονται στο τμήμα 16 του Δελτίου.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά σχόλια: Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα βοήθειας

Μετά από εισπνοή: Παρέχετε στον τραυματισμένο άτομο καθαρό αέρα. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, συμβουλευτείτε έναν γιατρό

Μετά από επαφή με το δέρμα: Το προϊόν δεν ερεθίζει το δέρμα.

Μετά από επαφή με τα μάτια: Ξεπλύνετε τα ανοιχτά μάτια για αρκετά λεπτά κάτω από τρεχούμενο νερό.

Μετά από κατάποση: Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, συμβουλευτείτε έναν γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: πυροσβεστική σκόνη, πυροσβεστήρες: με διοξείδιο του άνθρακα, ξηρή σκόνη, αφρό.

Ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης: δέσμη νερού.

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

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, μπορεί να αναπτυχθούν τα ακόλουθα: οξείδια του άνθρακα και άλλα άγνωστα προϊόντα θερμικής αποσύνθεσης. Αποφύγετε την εισπνοή προϊόντων καύσης.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστατευτικός εξοπλισμός: Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας. Χρησιμοποιήστε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Μακριά από θερμές επιφάνειες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην αφήνετε το προϊόν να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις, στα επιφανειακά και υπόγεια ύδατα.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

6.3.1. Συστάσεις για την πρόληψη της εξάπλωσης: Εάν έχουν μολυνθεί ποτάμια ή λίμνες, ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές.

6.3.2. Συστάσεις για την αφαίρεση αποσφράγισης: Συλλέξτε μηχανικά.

6.3.3. Πληροφορίες για ακατάλληλες μεθόδους πρόληψης της εξάπλωσης της μόλυνσης: Συλλέξτε μηχανικά.

Το συλλεχθέν υλικό πρέπει να αντιμετωπιστεί ως απόβλητα.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Μέσα ατομικής προστασίας - βλέπε τμήμα 8 του SDS.

Διάθεση του προϊόντος - βλέπε τμήμα 13 του SDS.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Η εργασία πρέπει να πραγματοποιείται σύμφωνα με τις αρχές ασφάλειας και υγιεινής. Κατά την εργασία μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Φυλάσσεται σε δροσερό, ξηρό και σκοτεινό μέρος. Φυλάσσεται μακριά από θερμαντικά στοιχεία, πηγές πυρκαγιάς και άμεσο ηλιακό φως. Προστατεύεται από την επαφή με την υγρασία και το νερό.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις:

Κερί.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παραμέτροι ελέγχου

Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) σύμφωνα με τον κανονισμό ΕΚ 1907/2006:

Ονομασία ουσίας	Ομάδα	Οδός έκθεσης	Τιμή
BENZOPHENONE-12 (CAS: 1843-05-6)	Εργάτης	Μακροχρόνια έκθεση (χρόνια) , εισπνοή	6,6 mg/m ³
	Εργάτης	Παρατεταμένη έκθεση (χρόνια) , δερματική	1,87 mg/ kg σωματικού βάρους/ ημέρα
	Καταναλωτής	Παρατεταμένη έκθεση , εισπνοή	1,6 mg/m ³
	Καταναλωτής	Παρατεταμένη έκθεση (χρόνια) , δερματική	0,9 mg/ kg σωματικού βάρους/ ημέρα
	Καταναλωτής	Μακροχρόνια έκθεση (χρόνια) , από το στόμα	0,9 mg/m ³
ETHYL LINALOOL (CAS: 10339-55-6)	Εργάτης	Μακροχρόνια έκθεση (χρόνια) , εισπνοή	3 mg/m ³
	Εργάτης	Παρατεταμένη έκθεση (χρόνια) , δερματική	2,7 mg/ kg σωματικού βάρους/ ημέρα
	Καταναλωτής	Παρατεταμένη έκθεση , εισπνοή	0,740 mg/m ³
	Καταναλωτής	Παρατεταμένη έκθεση (χρόνια) , δερματική	1,4 mg/ kg σωματικού βάρους/ ημέρα
	Καταναλωτής	Μακροχρόνια έκθεση (χρόνια) , από το στόμα	0,2 mg/m ³
LIMONENE	Εργάτης	Μακροχρόνια έκθεση (χρόνια) , εισπνοή	66,7 mg/m ³

(CAS: 5989-27-5)	Εργάτης	Παρατεταμένη έκθεση (χρόνια) , δερματική	9,5 mg/ kg σωματικού βάρους/ ημέρα
	Καταναλωτής	Παρατεταμένη έκθεση , εισπνοή	16,6 mg/m ³
	Καταναλωτής	Παρατεταμένη έκθεση (χρόνια) , δερματική	4,8 mg/ kg σωματικού βάρους/ ημέρα
	Καταναλωτής	Μακροχρόνια έκθεση (χρόνια) , από το στόμα	4,8 mg/m ³

Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιδράσεις (PNEC) σύμφωνα με τον κανονισμό ΕΚ 1907/2006:

Ονομασία ουσίας	Γλυκό νερό	Θαλασσινό νερό	Ιζήματα, γλυκό νερό	Ιζήματα, θαλασσινό νερό	STP (Εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων)	Γη
BENZOPHENONE-12	0,052 mg/L	0,0052 mg/L	100 mg/kg ξηρό βάρος	10 mg/kg ξηρό βάρος	0,52 mg/L	66,8 mg/kg ξηρό βάρος
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	0,053 mg/L	0,053 mg/L	2,01 mg/kg ξηρό βάρος	0,21 mg/kg ξηρό βάρος	12,2 mg/L	0,42 mg/kg ξηρό βάρος
ETHYL LINALOOL	0,023 mg/L	0,0023 mg/L	0,223 mg/kg ξηρό βάρος	0,0223 mg/kg ξηρό βάρος	10 mg/L	0,031 mg/kg ξηρό βάρος
LIMONENE	0,014 mg/L	0,0014 mg/L	3,85 mg/kg ξηρό βάρος	0,385 mg/kg ξηρό βάρος	1,8 mg/L	0,763 mg/kg ξηρό βάρος

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι: Δεν απαιτείται.

Προστασία των αναπνευστικών οδών: Δεν απαιτείται.

Προστασία του δέρματος: Δεν απαιτείται.

Προστασία των ματιών/του προσώπου: Δεν απαιτείται.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης: Μην απορρίπτετε σε λύματα ή επιφανειακά νερά, έδαφος.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

- | | |
|---|--------------------------|
| a) Φυσική κατάσταση: | στερεό |
| b) Χρώμα: | ανάλογα με την πρώτη ύλη |
| c) Οσμή: | χαρακτηριστικός |
| d) Temperatura topnienia/krzepnięcia: | άνευ αντικειμένου |
| e) Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως: | δεν καθορίστηκε |
| f) Ευφλεκτότητα | δεν καθορίστηκε |
| g) Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας | δεν καθορίστηκε |

h) Σημείο ανάφλεξης	δεν καθορίστηκε
i) Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	δεν καθορίστηκε
j) Θερμοκρασία αποσύνθεσης	άνευ αντικειμένου
k) pH:	άνευ αντικειμένου
l) Κινηματικό ιξώδες	δεν καθορίστηκε
m) Διαλυτότητα	δεν διαλύεται στο νερό
n) Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή):	δεν καθορίστηκε
o) Τάση ατμών	δεν καθορίστηκε
p) Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα:	δεν καθορίστηκε
q) Σχετική πυκνότητα ατμών:	δεν καθορίστηκε
r) Χαρακτηριστικά σωματιδίων:	δεν καθορίστηκε

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Δεν υπάρχει.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Το προϊόν δεν είναι δραστικό.

10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό σε κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος καθώς.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν αναμένεται υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Μακριά από θερμότητα, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Κανένα υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

a) οξεία τοξικότητα: Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

b) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος: Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

c) σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

d) ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος: Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

e) μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων: Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

f) καρκινογένεση: Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

g) τοξικότητα στην αναπαραγωγή: Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

h) ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση: Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

i) ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση: Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

j) επικινδυνότητα αναρρόφησης: Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι έχουν περιβαλλοντικές ιδιότητες ορμονικά δραστικές σύμφωνα με το άρθρο 57(στ) του REACH, τον Κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής ή τον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Το προϊόν δεν ταξινομείται ως επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Τοξικότητα συστατικών:

- BENZOPHENONE-12 (CAS: 1843-05-6)

Τοξικότητα στα ψάρια: LC50 >100mg/l/96 h/ *Leuciscus idus melanotus*

Τοξικότητα σε υδρόβια ασπόνδυλα: EC50 >0,004 mg/l/48 h /*Daphnia magna*

Τοξικότητα στα φύκη: >100 mg/L 72 h *Desmodesmus subspicatus*

- 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (CAS: 32210-23-4)

Τοξικότητα στα ψάρια: LC50 8,6 mg/l/96 h/ *Leuciscus idus melanotus*

Τοξικότητα σε υδρόβια ασπόνδυλα: EC50 5,3 mg/l/48 h/*Daphnia magna*

Τοξικότητα στα φύκη: EC50 22 mg/l/ 96 h/ *Desmodesmus subspicatus*

- LIMONENE (CAS: 5989-27-5)

Τοξικότητα στα ψάρια: LC50 < 1 mg/l/96 h/ *Pimephales promelas*

Τοξικότητα σε υδρόβια ασπόνδυλα: EC50 < 1 mg/L/48 h/*Daphnia magna*

Τοξικότητα στα φύκη: EC50 0,32 mg/L/ 96 h/ *Pseudokirchneriella subcapitata*

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν δεδομένα για το μείγμα.

Στοιχεία για τα συστατικά:

- BENZOPHENONE-12 (CAS: 1843-05-6) - Η ελεγχόμενη ουσία δεν είναι άμεσα βιοαποικοδομήσιμη σύμφωνα με τα κριτήρια του ΟΟΣΑ.
- 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (CAS: 32210-23-4) - βιοδιασπώμενο: 75% σε 28 ημέρες - εύκολα βιοδιασπώμενο
- LIMONENE (CAS: 5989-27-5) - εύκολα βιοδιασπώμενο σύμφωνα με τα κριτήρια της οδηγίας 301 του ΟΟΣΑ.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Στοιχεία συστατικού:

- 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (CAS: 32210-23-4) - ο συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF) για την ουσία εκτιμήθηκε σε 334,6 L/kg ($\log BCF = 2,524$) με το μοντέλο BCFBAF των Arnot-Gobas. Η ουσία δεν θεωρείται ιδιαίτερα βιοσυσσωρευτική

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Στοιχεία συστατικού:

- 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (CAS: 32210-23-4) - ο συντελεστής προσρόφησης της ουσίας προσδιορίστηκε ότι κυμαίνεται μεταξύ 3 243 και 4 603, που αντιστοιχεί σε $\log K_{oc}$ μεταξύ 3,51 και 3,66. Το αποτέλεσμα υποδεικνύει ότι η καταχωρισμένη ουσία είναι περιβαλλοντικά ελαφρώς κινητή στο έδαφος (σύμφωνα με τους P.J. McCall et al., 1980).

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Το προϊόν δεν περιέχει συστατικά που πληρούν τα κριτήρια για ABT ή αΑαΒ.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το προϊόν δεν περιέχει συστατικά που περιλαμβάνονται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παρ. 1 ως έχοντες συστατικά με ιδιότητες διαταραχής του ενδοκρινικού συστήματος ούτε συστατικά με ιδιότητες διαταραχής του ενδοκρινικού συστήματος σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον Κανονισμό 2017/2100/ΕΕ ή στον Κανονισμό 2018/605/ΕΕ σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1% κατά βάρος.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Μικρές ποσότητες μπορούν να απορριφθούν με τα οικιακά απορρίμματα.

Προτεινόμενος κωδικός αποβλήτων: Ανάλογα με τον τόπο παραγωγής.

Συσκευασία προϊόντος:

Σύσταση: Απορρίψτε σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας**

Άνευ αντικειμένου. Το μείγμα δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για το περιβάλλον.

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Άνευ αντικειμένου.

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Άνευ αντικειμένου.

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο προϊόν κατά την έννοια των κανονισμών μεταφοράς.

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Το μείγμα δεν αποτελεί κίνδυνο για το περιβάλλον, σύμφωνα με τα κριτήρια που καθορίζονται στους κανόνες μεταφοράς.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Άνευ αντικειμένου.

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Άνευ αντικειμένου.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

- **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008** ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 16ης Δεκεμβρίου 2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (μαζί με τις μεταγενέστερες τροποποιήσεις).

- **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006** ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 18ης Δεκεμβρίου 2006 για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) και για την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων καθώς και για την τροποποίηση της οδηγίας 1999/45/ΕΚ και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 793/93 του Συμβουλίου και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1488/94 της Επιτροπής καθώς και της οδηγίας 76/769/ΕΟΚ του Συμβουλίου και των οδηγιών της Επιτροπής 91/155/ΕΟΚ, 93/67/ΕΟΚ, 93/105/ΕΚ και 2000/21/ΕΚ (μαζί με τις μεταγενέστερες τροποποιήσεις)

- **Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878** της Επιτροπής της 18ης Ιουνίου 2020 για την τροποποίηση του παραρτήματος II του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH)

- **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 440/2008** ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 30ής Μαΐου 2008 για καθορισμό των μεθόδων δοκιμής κατ' εφαρμογή του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH).

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει προετοιμαστεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για το μείγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Κατάλογος φράσεων H που χρησιμοποιούνται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας:

H226 - Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H304 - Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H400 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

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

H412 - Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Συντομογραφίες και ακρωνύμια:

Aquatic Acute 1 - Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξύς κίνδυνος, κατηγορία 1

Υδρόβιο χρόνιο 1 - Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, κατηγορία 1

Υδάτινο χρόνιο 3 - Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, κατηγορία 3

Asp. Tox.1 - Κίνδυνος αναρρόφησης, κατηγορία κινδύνου 1

Eye Irrit 2 - Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός, κατηγορία κινδύνου 2

Flam. Liq. 3 - Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία κινδύνου 3

Skin Irrit. 2 - Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 2

Skin Sens. 1B - Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1B

CAS - Chemical Abstracts Service (η πιο ολοκληρωμένη χημική επιστημονική βάση δεδομένων χημικών ενώσεων)

CLP - Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία ουσιών και μειγμάτων

DNEL - Προκύπτουν επίπεδο χωρίς επίδραση

EC50 - Αποτελεσματική συγκέντρωση (η συγκέντρωση του συστατικού στην οποία το 50% των οργανισμών είναι αποτελεσματικό εντός την καθορισμένη χρονική περίοδο)

LC50 - Θανατηφόρα συγκέντρωση στην οποία πεθαίνει το 50% των πειραματόζωνων

ABT - Ουσίες ανθεκτικές, βιοσυσσωρεύσιμες και τοξικές

PNEC - Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις

REACH - Καταχώριση, Αξιολόγηση, Εξουσιοδότηση και Περιορισμός Χημικών Προϊόντων (Καταχώριση, Αξιολόγηση, Εξουσιοδότηση και Περιορισμός Χημικών)

αΑαΒ – Ουσίες άκρως ανθεκτικές και άκρως βιοσυσσωρεύσιμες

Παραπομπές σε βασική βιβλιογραφία και παρατιθέμενες πηγές: Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας προέρχονται από το δελτίο δεδομένων προϊόντος που παρέχεται από τον κατασκευαστή, τα βιβλιογραφικά δεδομένα και τις ηλεκτρονικές βάσεις δεδομένων:

- ECHA - Βάση δεδομένων ουσιών που έχουν καταχωριστεί στο σύστημα REACH
- ECHA - Κατάλογος ταξινόμησης και επισήμανσης

Εκπαίδευση: Συνιστάται η εκπαίδευση των εργαζομένων στο χειρισμό και τις προφυλάξεις κατά το χειρισμό χημικών προϊόντων. Τηρείτε τους γενικούς κανονισμούς υγείας και ασφάλειας!

Πρόσθετες πληροφορίες:

Έκδοση: 1

Αλλαγές: -

Δελτίο έχει εκδοθεί από: Bispol Sp. z o.o.

Επιφυλάξεις:

Οι πληροφορίες που παρουσιάζονται σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντικατοπτρίζουν την κατάσταση των γνώσεών μας κατά την ημερομηνία έκδοσης του Δελτίου. Θα θέλαμε να επισημάνουμε στους Μεταγενέστερους Χρήστες και Διανομείς ότι δεν φέρουμε ευθύνη για οποιαδήποτε κακή χρήση του προϊόντος εκτός από τις συνιστώμενες από εμάς. Οι προφυλάξεις για την υγεία και την ασφάλεια και οι συμβουλές για την προστασία του περιβάλλοντος που περιλαμβάνονται στο Δελτίο δεν χρειάζεται να είναι κατάλληλες για όλα τα μεμονωμένα άτομα ή τις καταστάσεις. Ο χρήστης είναι υποχρεωμένος να αξιολογήσει και να χρησιμοποιήσει το περιγραφόμενο προϊόν με ασφαλή τρόπο και σύμφωνα με όλους τους ισχύοντες νόμους και κανονισμούς.