

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικών

Συμπληρωμένο 01-06-2023
Αναθεώρηση: (ημερομηνία) 23-09-2025
Έκδοση ΔΔΑ 1.2

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία: MOHEDA scented oil - Diffuser - Clean Cotton – 100 ml
Αρ. προϊόντος: 2786800
UFI: 7300-W0XH-300E-GD1K

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

Συνιστώμενες χρήσεις:
Diffuser

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις:

Δεν πρέπει να χρησιμοποιείτε το συγκεκριμένο προϊόν για άλλους σκοπούς πλην των συνιστώμενων χωρίς να συμβουλευτείτε εκ των προτέρων τον προμηθευτή.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία και διεύθυνση:	Εισαγωγέας:
DK International Interior A/S	JYSK a/s
Niels Bohrs Vej 45	Soedalsparken 18
DK-8660 Skanderborg	DK-8220 Brabrand
Tlf.: +45 87 81 75 20	Tlf.: +45 8939 7500
https://www.dkigroup.dk	Compliancequality@JYSK.com

Υπεύθυνος επικοινωνίας και διεύθυνση email:
dki@dk-international.dk

Το Δελτίο δεδομένων ασφαλείας συμπληρώνεται και επικυρώνεται από την εταιρεία:
Mediator ApS, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Σύμβουλος: JFH

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Τηλέφωνο Έκτακτης Ανάγκης Κέντρο Δηλητηριάσεων Νοσ. Παιδων Αγλαΐα Κυριακού +30 210 7793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

CLP (1272/2008):
Eye Irrit. 2;H319

Για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H: βλ. ΤΜΗΜΑ 16

2.2. Στοιχεία ετικέτας



Προειδοποιητική λέξη:
Προσοχή

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. (H319)
Περιέχει Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (2E)-, Linalool, Caryophyllene, Eugenol, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one.
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. (EUH 208)

Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα. (P101)
Μακριά από παιδιά. (P102)
Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό. (P337 + P313)
Σκουπίστε τη χυμένη ποσότητα για να προλάβετε υλικές ζημιές. (P390)

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

-

Πρόσθετη επισήμανση:

-

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικών

Πρόσθετες προειδοποιήσεις

-

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1./3.2. Ουσίες/Μείγματα

Ουσία	ΕΚ-Αριθμός ευρετηρίου / Αριθμός καταχώρισης REACH	Αριθμός CAS:	Αριθμός ΕΚ	CLP-Ταξινόμηση	Κατά βάρος %	Σημείωση
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	- / 01-2119976333-33-xxxx	56539-66-3	260-252-4	Eye Irrit. 2;H319	70 - 85	-
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro 4,7-methano-1H-indenyl acetate	- / 01-2119488219-26-xxxx	54830-99-8	259-367-2	Eye Irrit. 2;H319	≥ 2 - ≤ 2,5	-
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	- / 01-2119455547-30-xxxx	18479-58-8	242-362-4	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H336	≥ 1 - < 2	-
Benzyl acetate	- / 01-2119638272-42-xxxx	140-11-4	205-399-7	Aquatic Chronic 3;H412	≥ 0,5 - ≤ 1	-
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (2E)-	- / 01-2119533092-50-xxxx	101-86-0	202-983-3	Skin Sens. 1;H317, Aquatic Acute 1;H400 M=1, Aquatic Chronic 2;H411	≥ 0,5 - < 1	-
Linalool	603-235-00-2 / 01-2119474016-42-xxxx	78-70-6	201-134-4	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319	≥ 0,25 - < 1	-
Caryophyllene	- / -	87-44-5	201-746-1	Asp. Tox. 1;H304, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 3;H412	≥ 0,1 - < 1	-
Eugenol	- / -	97-53-0	202-589-1	Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319	≥ 0,1 - < 1	-
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	- / 01-2120138569-45-xxxx	127-51-5	204-846-3	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 2;H411	≥ 0,1 - < 1	-

Για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H: βλ. ΤΜΗΜΑ 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Εισπνοή:

Σε περίπτωση δυσφορίας: Βγείτε έξω για να αναπνεύσετε καθαρό αέρα.

Σε περίπτωση επίμονης δυσφορίας, ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Κατάποση:

Ξεπλύνετε καλά το στόμα σας και πιείτε 1-2 ποτήρια νερό με μικρές γουλιές.

Σε περίπτωση δυσφορίας, ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Επαφή με το δέρμα:

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα.

Πλύνετε το συγκεκριμένο σημείο του δέρματος με σαπούνι και νερό.

Σε περίπτωση επίμονης δυσφορίας, ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Επαφή με τα μάτια:

Ρίξτε άφθονο νερό (κατά προτίμηση χρησιμοποιώντας εξοπλισμό για το πλύσιμο των ματιών) ώσπου να υποχωρήσει ο ερεθισμός. Αν τα συμπτώματα δεν υποχωρούν, ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Πρόσθετες πληροφορίες:

Εφόσον ζητήσετε ιατρική συμβουλή, δείξτε του το δελτίο δεδομένων ασφαλείας ή την ετικέτα.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Πρόκληση ερεθισμών: Το συγκεκριμένο προϊόν περιέχει ουσίες που προκαλούν ερεθισμούς στο δέρμα και στα μάτια ή σε περίπτωση εισπνοής. Η επαφή με ουσίες που προκαλούν τοπικούς ερεθισμούς μπορεί να καταστήσει την περιοχή επαφής πιο επιρρεπή στην απορρόφηση επιβλαβών ουσιών, π.χ. αλλεργιογόνων.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δείξτε στον θεράποντα γιατρό σας το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικών

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Σβήστε την με ξηρά σκόνη, αφρό, διοξείδιο του άνθρακα ή σύστημα ψεκασμού νερού.
Μη χρησιμοποιήσετε νερό με συνεχή ροή επειδή υπάρχει κίνδυνος να εξαπλωθεί η φωτιά.

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

Το προϊόν δεν είναι άμεσα εύφλεκτο. Αποφύγετε την εισπνοή ατμού και αναθυμιάσεων. Βγείτε έξω για να αναπνεύσετε καθαρό αέρα.
Σε συνθήκες φωτιάς δημιουργούνται επικίνδυνες αναθυμιάσεις.
Σε περίπτωση έκθεσης σε προϊόντα αποσύνθεσης, ενδέχεται να προκληθεί θανάσιμος κίνδυνος.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν τον ενδεδειγμένο προστατευτικό εξοπλισμό.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Ανατρέξτε στην ενότητα 8 για τον τύπο προστατευτικού εξοπλισμού.
Αποφύγετε την επαφή του προϊόντος με το δέρμα και τα μάτια.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε τη μη απαραίτητη έκλυση στο περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Σκουπίζετε τις διαρροές με ένα πανί.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Ανατρέξτε στην ενότητα 8 για τον τύπο προστατευτικού εξοπλισμού.
Ανατρέξτε στην ενότητα 13 για οδηγίες όσον αφορά την απόρριψη.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Πληροφορίες όσον αφορά τις προφυλάξεις που πρέπει να πάρετε για τη χρήση και τα μέσα ατομικής προστασίας θα βρείτε στην ενότητα 8.
Πρέπει να έχετε πάντα στη διάθεσή σας τρεχούμενο νερό και εξοπλισμό για το πλύσιμο των ματιών.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Δεν ισχύουν ειδικές απαιτήσεις για την αποθήκευση του προϊόντος. Ωστόσο, πρέπει να φυλάσσεται σε ασφαλές σημείο μακριά από παιδιά.
Να φυλάσσεται στην ερμητικά κλειστή αρχική συσκευασία του.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ανατρέξτε στην εφαρμογή στην ενότητα 1.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Όρια επαγγελματικής έκθεσης με βάση το πρότυπο Οριακός Τιμής Έκθεσης Χημικών Παραγόντων & Δείκτες Βιολογικής Έκθεσης Σε Χημικούς Παραγόντες 2019 (Ελληνική Νομοθεσία, ACGIH, DFG):

-

Τιμή DNEL/PNEC:

DNEL 3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol

	Εργαζόμενοι	Καταναλωτές
Διά της εισπνοής - Χρόνιες συστηματικές	80 mg/m ³	40 mg/m ³
Διά του δέρματος - Χρόνιες συστηματικές	6,25 mg/kg bw/day	3,1 mg/kg bw/day
Στοματική - Χρόνιες συστηματικές	-	2,5 mg/kg bw/day

DNEL 2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol

	Εργαζόμενοι	Καταναλωτές
Διά της εισπνοής - Χρόνιες συστηματικές	4,3 mg/m ³	0,76 mg/m ³
Διά του δέρματος - Χρόνιες συστηματικές	1,22 mg/kg bw/day	0,44 mg/kg bw/day
Στοματική - Χρόνιες συστηματικές	-	0,44 mg/kg bw/day

DNEL Benzyl acetate

	Εργαζόμενοι	Καταναλωτές
Διά της εισπνοής - Χρόνιες συστηματικές	9 mg/m ³	2,2 mg/m ³
Διά του δέρματος - Χρόνιες συστηματικές	2,5 mg/kg bw/day	1,3 mg/kg bw/day
Στοματική - Χρόνιες συστηματικές	-	1,3 mg/kg bw/day

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικών

DNEL Linalool

Διά της εισπνοής - Χρόνιες συστηματικές	Εργαζόμενοι 24,58 mg/m ³	Καταναλωτές 4,33 mg/m ³
Διά του δέρματος - Χρόνιες συστηματικές	3,5 mg/kg bw/day	1,25 mg/kg bw/day
Διά του δέρματος - Χρόνιες τοπικές	3 mg/cm ²	1,5 mg/cm ²
Διά του δέρματος - Οξείες τοπικές	3 mg/cm ²	1,5 mg/cm ²
Στοματική - Χρόνιες συστηματικές	-	2,49 mg/kg bw/day

DNEL Eugenol

Διά της εισπνοής - Χρόνιες συστηματικές	Εργαζόμενοι 21,2 mg/m ³	Καταναλωτές 5,22 mg/m ³
Διά του δέρματος - Χρόνιες συστηματικές	6 mg/kg bw/day	3 mg/kg bw/day
Στοματική - Χρόνιες συστηματικές	-	3 mg/kg bw/day

DNEL 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one

Διά της εισπνοής - Χρόνιες συστηματικές	Εργαζόμενοι 8,22 mg/m ³	Καταναλωτές 1,45 mg/m ³
Διά του δέρματος - Χρόνιες συστηματικές	0,375 mg/kg bw/day	44,6 μg/kg bw/day
Στοματική - Χρόνιες συστηματικές	-	35,5 μg/kg bw/day

PNEC 2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol

Γλυκά ύδατα	0,108 mg/L
Intermittent releases (Γλυκά ύδατα)	0,278 mg/L
Θαλάσσια ύδατα	0,011 mg/L
Έδαφος	0,397 mg/kg soil dw

PNEC Benzyl acetate

Γλυκά ύδατα	0,018 mg/L
Intermittent releases (Γλυκά ύδατα)	0,04 mg/L
Θαλάσσια ύδατα	0,002 mg/L
Έδαφος	0,094 mg/kg soil dw

PNEC Linalool

Γλυκά ύδατα	0,2 mg/L
Intermittent releases (Γλυκά ύδατα)	2 mg/L
Θαλάσσια ύδατα	0,02 mg/L
Έδαφος	0,327 mg/kg soil dw

PNEC Eugenol

Γλυκά ύδατα	0,202 μg/L
Intermittent releases (Γλυκά ύδατα)	11,3 μg/L
Θαλάσσια ύδατα	0,02 μg/L
Έδαφος	0,015 mg/kg soil dw

PNEC 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one

Γλυκά ύδατα	1,43 μg/L
Intermittent releases (Γλυκά ύδατα)	14,3 μg/L
Θαλάσσια ύδατα	0,143 μg/L
Intermittent releases (Θαλάσσια ύδατα)	1,43 μg/L
Έδαφος	87,8 μg/kg soil dw

8.2. Έλεγχος έκθεσης

Δεν υπάρχουν σενάρια έκθεσης για το συγκεκριμένο προϊόν.

Ενδεδειγμένοι μηχανολογικοί έλεγχοι:

Πρέπει να φοράτε τα μέσα ατομικής προστασίας που καθορίζονται παρακάτω.
Πλύνετε τα χέρια μετά την χρήση.

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Προστασία του αναπνευστικού:

Γενικά δεν απαιτείται.

Προστασία των χεριών:

Γενικά δεν απαιτείται.

Προστασία των ματιών/του προσώπου:

Γενικά δεν απαιτείται.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικών

Προστασία του δέρματος:

Γενικά δεν απαιτείται.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

Διασφαλίζετε τη συμμόρφωση προς τους τοπικούς κανονισμούς περί εκπομπών.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:	Υγρό
Χρώμα:	Κιτρινωπό
Οσμή:	Αρωματισμένη μυρωδιά
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως (°C):	-
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως (°C):	-
Ευφλεκτότητα:	-
Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας (vol-%):	-
Σημείο ανάφλεξης (°C):	> 105
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης (°C):	-
Θερμοκρασία αποσύνθεσης (°C):	-
pH:	-
Κινηματικό ιξώδες (mm ² /s):	-
Διαλυτότητα:	-
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή):	-
Τάση ατμών:	-
Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα:	-
Σχετική πυκνότητα ατμών:	-
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:	-

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Καθόλου.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δεν υπάρχουν δεδομένα.

10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό εφόσον χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες του προμηθευτή.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν γνωστά στοιχεία.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν γνωστά στοιχεία.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Αποφύγετε την επαφή του προϊόντος με ισχυρές βάσεις.

Αποφύγετε την επαφή του προϊόντος με ισχυρά οξειδωτικά μέσα.

Αποφύγετε την επαφή του προϊόντος με ισχυρά αναγωγικά μέσα.

Αποφύγετε την επαφή του προϊόντος με ισχυρά οξέα.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις όσον αφορά την επαφή του προϊόντος με άλλα υλικά στις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικών

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

οξεία τοξικότητα:

Με βάση τα υπάρχοντα δεδομένα, δεν πληρούνται οι απαιτήσεις ταξινόμησης στην κατηγορία αυτή.

Ουσία	Οδοί έκθεσης	Είδος	Μέθοδος	Αποτελέσματα
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	διά του στόματος	Αρουραίος	LD50	4,3 g/kg bw
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	διά της εισπνοής	Αρουραίος	LC50/ 4 Ώρες	> 5 mg/L air
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	διά του δέρματος	Αρουραίος	LD50	> 2000 mg/kg bw
Benzyl acetate	διά του στόματος	Αρουραίος	LD50	> 2000 mg/kg bw
Benzyl acetate	διά του δέρματος	Κουνέλι	LD50	>5000 mg/kg bw
Linalool	διά του δέρματος	Κουνέλι	LD50	5610 mg/kg bw
Caryophyllene	διά του στόματος	Αρουραίος	LD50	> 5000 mg/kg bw
Eugenol	διά του στόματος	Αρουραίος	LD50	> 2000 mg/kg bw
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	διά του στόματος	Αρουραίος	LD50	> 5000 mg/kg bw
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	διά του δέρματος	Κουνέλι	LD50	> 5000 mg/kg bw

διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:

Ενδέχεται να προκαλέσει ελαφρό ερεθισμό.

σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών:

Προκαλεί ερεθισμό στα μάτια. Προκαλεί αίσθημα καψίματος και δάκρυσμα.

ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:

Περιέχει Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (2E)-, Linalool, Caryophyllene, Eugenol, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων:

Με βάση τα υπάρχοντα δεδομένα, δεν πληρούνται οι απαιτήσεις ταξινόμησης στην κατηγορία αυτή.

καρκινογένεση:

Με βάση τα υπάρχοντα δεδομένα, δεν πληρούνται οι απαιτήσεις ταξινόμησης στην κατηγορία αυτή.

τοξικότητα για την αναπαραγωγή:

Με βάση τα υπάρχοντα δεδομένα, δεν πληρούνται οι απαιτήσεις ταξινόμησης στην κατηγορία αυτή.

ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση:

Με βάση τα υπάρχοντα δεδομένα, δεν πληρούνται οι απαιτήσεις ταξινόμησης στην κατηγορία αυτή.

ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση:

Με βάση τα υπάρχοντα δεδομένα, δεν πληρούνται οι απαιτήσεις ταξινόμησης στην κατηγορία αυτή.

κίνδυνος αναρρόφησης:

Με βάση τα υπάρχοντα δεδομένα, δεν πληρούνται οι απαιτήσεις ταξινόμησης στην κατηγορία αυτή.

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα δοκιμών.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικών

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Ουσία	Διάρκεια δοκιμής	Είδος	Μέθοδος	Αποτελέσματα
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	96 Ώρες	Ψάρια	LC50	> 100 mg/L
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	48 Ώρες	Δάφνια	EC50	> 1000 mg/L
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	72 Ώρες	Φύκη	EC50	> 1000 mg/L
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	96 Ώρες	Ψάρια	LC50	27,8 mg/L
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	48 Ώρες	Δάφνια	EC50	38 mg/L
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	72 Ώρες	Φύκη	EC50	65 mg/L
Benzyl acetate	96 Ώρες	Ψάρια	LC50	4 mg/L
Benzyl acetate	48 Ώρες	Δάφνια	EC50	17 mg/L
Benzyl acetate	72 Ώρες	Φύκη	EC50	92 mg/L
Linalool	96 Ώρες	Ψάρια	LC50	27,8 mg/L
Linalool	48 Ώρες	Δάφνια	EC50	59 mg/L
Linalool	96 Ώρες	Φύκη	EC50	88,3 mg/L
Caryophyllene	48 Ώρες	Δάφνια	EC50	> 0,17 mg/L
Caryophyllene	48 Ώρες	Φύκη	EC50	> 0,033 mg/L
Eugenol	96 Ώρες	Ψάρια	LC50	13 mg/L
Eugenol	48 Ώρες	Δάφνια	EC50	1,05 mg/L
Eugenol	72 Ώρες	Φύκη	EC50	24 mg/L
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	72 Ώρες	Δάφνια	EC50	4,7 mg/L
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	24 Ώρες	Φύκη	EC50	> 20 mg/L

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Ουσία	Βιοαποδομησιμότητα	Μέθοδος	Αποτελέσματα
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	Ναι	OECD Guideline 301 F	28 Ημέρες 93 %
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	Ναι	OECD Guideline 301 B	28 Ημέρες 72%
Benzyl acetate	Ναι	OECD Guideline 301 B	28 Ημέρες 100,9%
Linalool	Ναι	OECD Guideline 301 D	28 Ημέρες 64,2%
Caryophyllene	Όχι	OECD Guideline 310	28 Ημέρες 56%
Eugenol	Ναι	EU Method C.4-E	28 Ημέρες 82%
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	Όχι	OECD Guideline 301 D	28 Ημέρες 42,51 %

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Ουσία	Δυναμικό βιοσυσσώρευσης	LogPow
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	Όχι	0,18
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	Ναι	3,25
Benzyl acetate	Όχι	1,96
Linalool	Όχι	2,9
Caryophyllene	Ναι	6,23
Eugenol	Όχι	1,83
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	Ναι	4,288

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικών

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα δοκιμών.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑaB

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια για ουσίες PBT ή vPvB.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα δοκιμών.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Καθόλου.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Το προϊόν καλύπτεται από τους κανονισμούς για επικίνδυνα απόβλητα.

Πρέπει να συλλέγετε τα υγρά των διαρροών και τα απόβλητα σε κλειστά στεγανά δοχεία απόρριψης στον τοπικό χώρο επικίνδυνων αποβλήτων.

Κωδικός ΕΚΑ	Περιγραφή
16 03 05	Οργανικά απόβλητα που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

Ειδική σήμανση:

-

Μολυσμένη συσκευασία:

Η απόρριψη της μη καθαρισμένης συσκευασίας πρέπει να γίνεται μέσω του τοπικού συστήματος αποκομιδής αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Το προϊόν δεν καλύπτεται από τους κανόνες για τις οδικές και θαλάσσιες μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων βάσει ADR, IMDG και IATA.

14.1 -14.4.

ADR

-

IMDG/IATA

-

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

-

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

-

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Πηγές:

Οριακές Τιμές Εκθεσης Χημικών Παραγόντων & Δείκτες Βιολογικής Εκθεσης Σε Χημικούς Παραγόντες 2019 (Ελληνική Νομοθεσία, ACGIH, DFG).

Πρόσθετη σήμανση:

-

Περιορισμοί όσον αφορά την εφαρμογή:

-

Απαιτήσεις για ειδική εκπαίδευση:

-

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Καθόλου.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικών

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Βάσει του κανονισμού ΕΕ 1907/2006 (REACH)

Άλλες πληροφορίες:

Πηγές:

Κανονισμός ΕΚ 1907/2006 (REACH), με τροποποιήσεις.

Κανονισμός ΕΚ 1272/2008 (CLP), με τροποποιήσεις.

Οδηγία 2008/98/ΕΚ

ΕCHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων

Πλήρες κείμενο οδηγιών για θέματα υγείας όπως αναφέρεται στις ενότητες 2+3:

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.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

EUH 208 Περιέχει Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (2E)-, Linalool, Caryophyllene, Eugenol, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Ταξινόμηση του κανονισμού (ΕΚ) 1272/2008 [κανονισμός CLP]:

Eye Irrit. 2;H319

Μέθοδος υπολογισμού

Συντομογραφίες και ακρωνύμια:

REACH: Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων Κανονισμός (ΕΚ) αριθ.1907/2006.

CLP: Κανονισμός για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία, κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

CAS#: Αριθμός υπηρεσιών Chemical Abstracts Services.

Αριθμός ΕΚ: Αριθμός EINECS και ELINCS (βλ. επίσης EINECS και ELINCS).

DNEL: Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις.

PNEC(s): Προβλεπόμενη συγκέντρωση/εις χωρίς επιπτώσεις.

STOT: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους.

LD50: δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής (διάμεση θανατηφόρος δόση).

LC50: συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής.

EC50: The effective concentration of substance that causes 50% of the maximum response.

ABT: Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία.

aAaB: Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία.

NOEC: Η υψηλότερη ελεγχόμενη συγκέντρωση στην οποία, σε μια μελέτη, δεν παρατηρήθηκε στατιστικά σημαντική επίδραση στον εκτιθέμενο πληθυσμό σε σύγκριση με μια κατάλληλη ομάδα ελέγχου.

NOAEL: Η υψηλότερη δοκιμασμένη δόση ή επίπεδο έκθεσης, στις οποίες δεν υπάρχουν στατιστικά σημαντικές αυξήσεις στη συχνότητα ή σοβαρότητα των ανεπιθύμητων ενεργειών μεταξύ του εκτεθειμένου πληθυσμού και μιας κατάλληλης ομάδας ελέγχου. ορισμένα αποτελέσματα μπορεί να παραχθούν σε αυτό το επίπεδο, αλλά δεν θεωρούνται επιβλαβή ή πρόδρομες ανεπιθύμητες ενέργειες.

Λοιπά:

Οι πληροφορίες που παρατίθενται στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας ισχύουν μόνο για το συγκεκριμένο προϊόν (το οποίο αναφέρεται στην ενότητα 1) και δεν είναι απαραίτητες σωστές για τη χρήση του σε συνδυασμό με άλλα χημικά/προϊόντα.

Μικρές αλλαγές έχουν πραγματοποιηθεί στις εξής ενότητες:

Γενική ενημέρωση

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας αντικαθιστά την έκδοση:

1.1