

δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2020/878

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ) ακυρώνει και αντικαθιστά όλα τα άλλα ΔΔΑ για αυτό το προϊόν

ΤΜΗΜΑ 1: ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1 Αναγνωριστικό του προϊόντος

4236671
P&O/ GLOBAL VANILLA
© Προϊόν MG

UFI : PH89-C8DM-A00Q-SA83

1.2 Ενδεικτικές αναγνωρισμένες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και μη ενδεδειγμένες χρήσεις

Αρωματικό συστατικό που χρησιμοποιείται σε καλλυντικά προϊόντα.
Δεν είναι κατάλληλη για προσωπική χρήση υπό την μορφή αυτή και μ'αυτή την περιεκτικότητα.
Προορίζεται για να χρησιμοποιηθεί για την παρασκευή προϊόντων για τους καταναλωτές.

1.3 Λεπτομέριες για τον προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Firmenich & Cie SAS
41-43, rue de Villiers
92200 Neuilly-sur-Seine
FRANCE
Tel: +33 1 40 88 73 42

GRS.EU.FRAGRANCE.EXPERTS@firmenich.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου για επείγουσες περιστάσεις

+44 1235 239 670 Διαθέσιμο 24 ώρες /7 ημέρες την εβδομάδα

Poison Information Centre
Children's Hospital P&A Kyriakou
Athens 11762
Emergency number: +30 210 779 3777, 24 hours/day

ΤΜΗΜΑ 2: ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αριθ. 1272/2008 (CLP/GHS)

δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2020/878

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ) ακυρώνει και αντικαθιστά ολά τα άλλα ΔΔΑ γι' αυτό το προϊόν

Ευαισθητοποίηση του δέρματος - Κατ. 1 H317
Επικίνδυνο για περιβάλλον (χρόνιο) Κατ. 3 H412

Πρόσθετες πληροφορίες

Το ολόκληρο κείμενο των δηλώσεων που απαριθμήθηκαν. Βλέπε το τμήμα 16.

2.2 Στοιχεία ετικέτας

Εικονογράμματα κινδύνου:



Προειδοποιητικές λέξεις:
Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης:

P272 Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.
P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.
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.
P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

Επιπρόσθετες πληροφορίες για τους κινδύνους (ΕΕ):

Περιέχει: Piperonal, Coumarin, Geraniol, Λιναλοόλη, Citronellol, Hexylcinnamal.

δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2020/878

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ) ακυρώνει και αντικαθιστά όλα τα άλλα ΔΔΑ γι' αυτό το προϊόν

Παράγοντες κινδύνου:

Octanal, 2-(phenylmethylene)-

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Οικολογικές πληροφορίες:

Σύμφωνα με το παράρτημα XIII του κανονισμού REACH, η ουσία/μείγμα δεν περιέχει κανένα συστατικό που να θεωρείται ανθεκτικό, βιοσυσσωρεύσιμο και τοξικό, ή άκρως ανθεκτικό και άκρως βιοσυσσωρεύσιμο σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1%.

Η ουσία/μείγμα δεν περιέχει κανένα συστατικό που να έχει προσδιοριστεί ως συστατικό με ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη σύμφωνα με τον κανονισμό REACH άρθρο 59 παράγραφος 1 ή σύμφωνα με τα κριτήρια που καθορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1%.

Τοξικολογικές πληροφορίες:

Η ουσία/μείγμα δεν περιέχει κανένα συστατικό που να έχει προσδιοριστεί ως συστατικό με ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη σύμφωνα με τον κανονισμό REACH άρθρο 59 παράγραφος 1 ή σύμφωνα με τα κριτήρια που καθορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1%.

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.2 Μείγμα

Μείγμα αρωματικών ουσιών.

Περιέχει :

>= 5.0 < 7.5%

Ειδικοί προσδιοριστές της ΕΕ:

N° EU REACH: 01-2119533092-50

EC CAS: 0165184-98-5

(2e)-2-(Phenylmethylidene)Octanal

Ταξινόμηση GHS:

Ευαισθητοποίηση του δέρματος - Κατ. 1B [H317]

Επικίνδυνο για περιβάλλον (έντονο) Κατ. 1 [H400]

Επικίνδυνο για περιβάλλον (χρόνιο) Κατ.2 [H411]

δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2020/878

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ) ακυρώνει και αντικαθιστά ολά τα άλλα ΔΔΑ γι' αυτό το προϊόν

<p>>=2.5 < 5.0%</p> <p>Ειδικοί προσδιοριστές της ΕΕ: N° EU REACH: 01-2119474016-42 EC CAS: 0000078-70-6 Λιναλοόλη Αριθ. EC: 201-134-4 N° Index : 603-235-00-2</p>	<p>Ευαισθητοποίηση του δέρματος - Κατ. 1B [H317] Ερεθίζει το δέρμα - Κατ. 1A [H315] Ερεθίζει τα μάτια - Κατ. 2 [H319]</p>
<p>>=2.5 < 5.0%</p> <p>Ειδικοί προσδιοριστές της ΕΕ: N° EU REACH: 01-2119516040-60 EC CAS: 0000121-33-5 Benzaldehyde, 4-Hydroxy-3-Methoxy- Αριθ. EC: 204-465-2</p>	<p>Ερεθίζει τα μάτια - Κατ. 2 [H319]</p>
<p>>=2.5 < 5.0%</p> <p>Ειδικοί προσδιοριστές της ΕΕ: N° EU REACH: 01-2119949300-45 EC CAS: 0000091-64-5 2h-1-Benzopyran-2-One Αριθ. EC: 202-086-7</p>	<p>Ευαισθητοποίηση του δέρματος - Κατ. 1B [H317] Οξεία τοξικότητα (κατάποση) Κατ. 4 [H302]</p>
<p>>= 1.0 < 2.5%</p> <p>Ειδικοί προσδιοριστές της ΕΕ: N° EU REACH: 01-2119453995-23 EC CAS: 0000106-22-9 6-Octen-1-ol, 3,7-Dimethyl- Αριθ. EC: 203-375-0</p>	<p>Ευαισθητοποίηση του δέρματος - Κατ. 1B [H317] Ερεθίζει το δέρμα - Κατ. 1A [H315] Ερεθίζει τα μάτια - Κατ. 2 [H319]</p>
<p>>= 1.0 < 2.5%</p> <p>Ειδικοί προσδιοριστές της ΕΕ: N° EU REACH: 01-2120758795-36 EC CAS: 0004940-11-8 4h-Pyran-4-One, 2-Ethyl-3-Hydroxy- Αριθ. EC: 225-582-5</p>	<p>Οξεία τοξικότητα (κατάποση) Κατ. 4 [H302]</p>

δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2020/878

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ) ακυρώνει και αντικαθιστά ολά τα άλλα ΔΔΑ γι'αυτό το προϊόν

>= 1.0 < 2.5%
Επικίνδυνο για περιβάλλον (έντονο) Κατ. 1 [H400]
Επικίνδυνο για περιβάλλον (χρόνιο) Κατ. 1 [H410]
Ειδικό προσδιοριστές της ΕΕ:
N° EU REACH: 01-2119488227-29
EC CAS: 0001222-05-5
1,3,4,6,7,8-Εξαϋδρο-4,6,6,7,8,8-Εξαμεθυλινδανο[5,6-
C]Πυράνιο
Αριθ. EC: 214-946-9
N° Index : 603-212-00-7

>= 0.5 < 1.0%
Επιβλαβές για τα μάτια - Κατ. 1 [H318]
Ευαισθητοποίηση του δέρματος - Κατ. 1 [H317]
Ερεθίζει το δέρμα - Κατ. 1A [H315]
Ειδικό προσδιοριστές της ΕΕ:
N° EU REACH: 01-2119552430-49
EC CAS: 0000106-24-1
2,6-Octadien-1-ΟΙ, 3,7-Dimethyl-, (E)-
Αριθ. EC: 203-377-1
N° Index : 603-241-00-5

>= 0.5 < 1.0%
Αναπαραγωγική τοξικότητα - Κατ. 2 [H361]
Ευαισθητοποίηση του δέρματος - Κατ. 1B [H317]
Ειδικό προσδιοριστές της ΕΕ:
N° EU REACH: 01-2119983608-21
EC CAS: 0000120-57-0
1,3-Benzodioxole-5-Carboxaldehyde
Αριθ. EC: 204-409-7

>= 0.1 < 0.5%
Αναπαραγωγική τοξικότητα - Κατ. 2 [H361]
Επικίνδυνο για περιβάλλον (χρόνιο) Κατ. 3 [H412]
Ειδικό προσδιοριστές της ΕΕ:
N° EU REACH: 01-2119977101-43
EC CAS: 0000123-11-5
Benzaldehyde, 4-Methoxy-
Αριθ. EC: 204-602-6

SCL/M-factor/ATE:

EC CAS 0000091-64-5 ATE (oral): 500 mg/kg bw

EC CAS 0004940-11-8 ATE (oral): 1200 mg/kg bw

ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΗΣ ΒΟΗΘΕΙΑΣ

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτης βοήθειας

δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2020/878

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ) ακυρώνει και αντικαθιστά όλα τα άλλα ΔΔΑ γι' αυτό το προϊόν

Γενικές πληροφορίες:

Όπως σε όλες τις περιπτώσεις πιθανής δηλητηρίασης, πρέπει να ζητήσετε αμέσως γιατρική βοήθεια.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό τουλάχιστον 10 λεπτά και ζητήστε ιατρική συμβουλή εάν ο ερεθισμός ή οι ενδείξεις βλάβης των ιστών δεν εξαφανίζονται.

Σε περίπτωση εισπνοής:

Να μεταφερθεί το πρόσωπο σε καθαρό αέρα και να κρατηθεί ήρεμο.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

Θα αφαιρεθούν αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Πληθείτε το δέρμα με άφθονο νερό. Ζητήστε αμέσως γιατρική βοήθεια εάν ο ερεθισμός δεν εξαφανίζεται και εάν παρατηρείτε ένδειξη βλάβης των ιστών.

Σε περίπτωση κατάποσης:

Ξεπλύνετε το στόμα με νερό και καλέστε τον γιατρό.

4.2 Τα κυριότερα συμπτώματα και επιπτώσεις, τόσο έντονες όσο και καθυστερημένες

Δεν είναι διαθέσιμες πληροφορίες για το προϊόν.

4.3 Συστάσεις για άμεση γιατρική εξέταση και ειδική θεραπεία

Δεν γνωρίζονται.

ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΩΝ ΚΑΙ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ

5.1. Μέσα πυρόσβεσης

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, πρέπει να χρησιμοποιηθούν κατάλληλοι πυροσβεστήρες. Αποφύγετε την εισπνοή του καπνού και των ατμών. Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιήστε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

5.2 Εξαιρετικός κίνδυνος εξαιτίας της ουσίας ή του μείγματος

Δεν γνωρίζεται κανένας ειδικός κίνδυνος.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Δεν υπάρχουν ειδικές συστάσεις.

ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Μέτρα πρόληψης, εξοπλισμοί προστασίας και επείγοντα μέτρα για το προσωπικό

Για το προσωπικό που δε συμμετέχει στις επείγουσες δράσεις:

δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2020/878

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ) ακυρώνει και αντικαθιστά όλα τα άλλα ΔΔΑ γι' αυτό το προϊόν

Πρέπει να φοράει κατάλληλα γάντια προστασίας όταν απομακρύνονται οι διαρροές. Απαγορεύεται το κάπνισμα. Να αποφεύγονται οι ανοιχτές φωτιές και άλλες πιθανές πηγές ανάφλεξης (π.χ. Ηλεκτρικές συσκευές).

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και την εισπνοή των ατμών.

Οι διαδικασίες προσωπικού πλυσίματος πρέπει να ακολουθηθούν μετά από οποιαδήποτε επαφή με το προϊόν. Πρέπει να εξασφαλίσετε τον κατάλληλο εξαερισμό στους χώρους εργασίας μετά από τυχαίες ελευθερώσεις του προϊόντος.

Για το προσωπικό που συμμετέχει στις επείγουσες δράσεις:

Εφαρμόζονται οι ίδιες συστάσεις όπως στο τμήμα 6.1

6.2 Μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος

Δεν πρέπει να ελευθερωθεί στο σύστημα αποχέτευσης, στον αέρα, στο έδαφος ή στο υδάτινο περιβάλλον.

6.3 Μέσα και υλικά συγκράτησης και καθαρισμού

Για συγκράτηση:

Οποιοδήποτε απορροφητικό υλικό που θα χρησιμοποιηθεί για τον καθαρισμό των διαρροών πρέπει να πεταχτεί κατάλληλα, σύμφωνα με τους τοπικούς κανόνες.

Οι διαρροές σε μεγάλες ποσότητες πρέπει να συγκρατηθούν με κάθε μέσα και η απομάκρυνσή τους θα γίνει σύμφωνα με τους κυβερνητικούς κανόνες.

Για καθαρισμό:

Οι διαρροές εξαλείφονται σύμφωνα με τους Κυβερνητικούς Κανόνες.

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Μέτρα πρόληψης για ασφαλή χειρισμό

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Φοράτε κατάλληλα γάντια και συσκευή προστασίας ματιών / προσώπου.

Απαγορεύεται το κάπνισμα. Αποφεύγονται οι πηγές ανάφλεξης.

Αποφεύγεται η έκθεση σε υψηλές θερμοκρασίες κατά τη διάρκεια της επεξεργασίας.

Το προϊόν δεν καταπίνεται και δεν εφαρμόζεται στο δέρμα υπό τη μορφή αυτή. Πρέπει να ακολουθηθούν οι κατάλληλες διαδικασίες προσωπικής πλύσης.

Πρέπει να διατηρείται κατάλληλος τοπικός και γενικός εξαερισμός κατά τη διάρκεια του χειρισμού του προϊόντος.

Μέτρα προστασίας

Κρατείστε υπό αυστηρό έλεγχο τη συσσώρευση σκόνης σε ελάχιστο επίπεδο. Πρέπει να διατηρείται κατάλληλος τοπικός και γενικός εξαερισμός κατά τη διάρκεια του χειρισμού του προϊόντος. Αποφεύγεται οποιαδήποτε πηγή ανάφλεξης.

δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2020/878

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ) ακυρώνει και αντικαθιστά όλα τα άλλα ΔΔΑ γι' αυτό το προϊόν

Συστάσεις για την γενική υγιεινή στο χώρο εργασίας

Πρέπει να τηρήσετε τις σχετικές διαδικασίες προσωπικής πλύσης.

7.2. Συνθήκες για ασφαλή αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένων κάποιων ασυμβατοτήτων

Η γενική καλή πρακτική επιβάλλει την αποθήκευση του προϊόντος σε κλειδωμένα δοχεία, κατά προτίμηση γεμάτα, μακριά από πηγές θερμότητας και προστατευόμενα από άκρες θερμοκρασίες. Το άδειο δοχείο δεν πρέπει να ξαναχρησιμοποιηθεί.

7.3. Χρησιμοποίηση/Ειδικές χρήσεις

Δεν είναι διαθέσιμες προς το παρόν.

ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΩΝ ΕΚΘΕΣΕΩΝ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Δεν περιέχει καμία ουσία με οριακή τιμή έκθεσης στο χώρο εργασίας.

Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (Dnel)

Δεν είναι διαθέσιμος

προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

Δεν είναι διαθέσιμος

8.2 Ελεγχος εκθέσεων

Αποφεύγετε την έκθεση του προϊόντος σε υψηλές θερμοκρασίες κατά την επεξεργασία του.

Πρέπει να διατηρείται κατάλληλος τοπικός και γενικός εξαερισμός στους χώρους όπου γίνεται ο χειρισμός του προϊόντος.

Κατάλληλοι τεχνικοί έλεγχοι

Πρέπει να διατηρείται κατάλληλος τοπικός και γενικός εξαερισμός στους χώρους όπου γίνεται ο χειρισμός του προϊόντος.

Ελέγχος εκθέσεως του περιβάλλοντος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες προς το παρόν. Περιορίζεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Προσωπική προστασία

Προστασία της αναπνοής: Εκεί όπου ο αερισμός (LEV) δεν είναι κατάλληλο ώστε να αποτρέψει την εισπνοή των ουσιών, χρησιμοποιήστε τις κατάλληλες συσκευές για την αναπνοή.

Προστασία των χεριών: πρέπει να φοράτε τα κατάλληλα γάντια προστασίας.

Προστασία των ματιών: πρέπει να χρησιμοποιηθούν κατάλληλα γυαλιά προστασίας.

δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2020/878

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφάλειας (ΔΔΑ) ακυρώνει και αντικαθιστά όλα τα άλλα ΔΔΑ γι' αυτό το προϊόν

Προστασία του δέρματος: Φοράτε προστατευτική ενδυμασία, ολόσωμο φόρμα, εάν χρειάζεται, για να περιορίσετε την επαφή με την οσμή της προσωπικής ενδυμασίας. Πρέπει να τηρήσετε τους κανόνες προσωπικής πλύσης μετά από κάθε επαφή.

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Πληροφορίες για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:	ΣΑΦΕΣ ΥΓΡΟ
Χρώμα:	ΑΧΡΩΜΟ ΠΡΟΣ ΠΟΛΥ ΧΛΩΜΟ ΚΙΤΡΙΝΟ
Οσμή:	Εντονή χαρακτηριστική οσμή, σύμφωνα με την εμπορική περιγραφή της ουσίας.
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	Δεν έχει προσδιοριστεί
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	> 40°C
Ευφλεκτότητα	Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο.
Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας	Δεν έχει προσδιοριστεί
Σημείο ανάφλεξης	> 100°C
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης (°C):	Δεν έχει προσδιοριστεί
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Καμμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.
pH:	Δεν έχει προσδιοριστεί
Κινηματικό ιξώδες	Δεν έχει προσδιοριστεί
Διαλυτότητα σε νερό (20°C) :	Δεν ισχύει, το προϊόν είναι μείγμα
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	Δεν ισχύει, το προϊόν είναι μείγμα
Πίεση των ατμών (Pa):	Δεν έχει προσδιοριστεί
Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	1.012 - 1.022
Σχετική πυκνότητα ατμών	Δεν έχει προσδιοριστεί
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	Δεν ισχύει, το προϊόν είναι υγρό

9.2 Λοιπές πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου
κανένας

9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας
κανένας

ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2020/878

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ) ακυρώνει και αντικαθιστά ολά τα άλλα ΔΔΑ γι'αυτό το προϊόν

10.1 Δραστικότητα

Δε γνωρίζεται καμία αντίδραση με το νερό.

10.2 Χημική σταθερότητα

Καλή σταθερότητα σε θερμοκρασία στάνταρ.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν γνωρίζονται.

10.4 Συνθήκες που πρέπει να αποφεύγονται

Πρέπει να αποφεύγονται θερμοκρασίες με τουλάχιστον 5°C άνω ή κάτω από τη θερμοκρασία ανάφλεξης για οποιοδήποτε εύφλεκτο υγρό.

Δεν πρέπει να θερμαίνονται τα κοντέινερ.

Αποφεύγεται η επαφή με οξειδωτικά στοιχεία.

10.5. Ασύμβατα υλικά

Δεν γνωρίζονται.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Η επαφή με το νερό ή η αποθήκευση στις συστημένες συνθήκες για περίοδο ενός χρόνου δεν πρέπει να έχει ως αποτέλεσμα επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

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

Γι'αυτό το μίγμα, ως μια ενότητα, δεν πραγματοποιήθηκε ο τοξικολογικός έλεγχος. Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία αναφορικά με τις συστατικές του ουσίες, πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης ως προς την υγεία.

α) οξεία τοξικότητα

Calculated LD50 Oral: LD50 > 2000 mg/kg bw

β) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεν εφαρμόζεται

γ) σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών

Δεν εφαρμόζεται

δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2020/878

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ) ακυρώνει και αντικαθιστά όλα τα άλλα ΔΔΑ γι' αυτό το προϊόν

δ) ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος
Ευαισθητοποίηση του δέρματος - Κατ. 1

ε) μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων
Δεν εφαρμόζεται

στ) καρκινογένεση
Δεν εφαρμόζεται

ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή
Δεν εφαρμόζεται

η) ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση
Δεν εφαρμόζεται

θ) ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση
Δεν εφαρμόζεται

ι) κίνδυνος αναρρόφησης
Δεν εφαρμόζεται

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

11.2.1 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Η ουσία/μείγμα δεν περιέχει κανένα συστατικό που να έχει προσδιοριστεί ως συστατικό με ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη σύμφωνα με τον κανονισμό REACH άρθρο 59 παράγραφος 1 ή σύμφωνα με τα κριτήρια που καθορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1%.

11.2.2 Λοιπές πληροφορίες
Δεν είναι διαθέσιμος

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2020/878

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ) ακυρώνει και αντικαθιστά ολά τα άλλα ΔΔΑ γι'αυτό το προϊόν

Αυτό το παρασκεύασμα δεν υποβλήθηκε σε οικο-τοξικολογικές εξετάσεις ως ένωση, αλλά παράχθηκε από μείγμα υλικών με καθορισμένες οικο-τοξικολογικές βιβλιογραφίες. Εχοντας υπόψη τη δυσκολία χρησιμοποίησης των τρέχουσων τεχνικών στάνταρ οικο-τοξικολογικής αξιολόγησης για την πρόβλεψη των επιπτώσεων ελευθέρωσης αυτού του προϊόντος έναντι τρωτά ή εντοπισμένα στοιχεία του οικοσυστήματος, αυτό το παρασκεύασμα πρέπει να θεωρηθεί και να αντιμετωπισθεί με όλη την δυνατή προσοχή, σαν προκείται για προϊόν επικίνδυνο για το περιβάλλον.

12.1 Τοξικότητα

Επικίνδυνο για περιβάλλον (χρόνιο) Κατ. 3

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Δεν είναι διαθέσιμος

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν είναι διαθέσιμος

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν είναι διαθέσιμος

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Σύμφωνα με το παράρτημα XIII του κανονισμού REACH, η ουσία/μείγμα δεν περιέχει κανένα συστατικό που να θεωρείται ανθεκτικό, βιοσυσσωρεύσιμο και τοξικό, ή άκρως ανθεκτικό και άκρως βιοσυσσωρεύσιμο σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1%.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Η ουσία/μείγμα δεν περιέχει κανένα συστατικό που να έχει προσδιοριστεί ως συστατικό με ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη σύμφωνα με τον κανονισμό REACH άρθρο 59 παράγραφος 1 ή σύμφωνα με τα κριτήρια που καθορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1%.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν είναι διαθέσιμος

ΤΜΗΜΑ 13: ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΝ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΤΩΝ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΩΝ

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν : Το προϊόν θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες που δίνονται στις ενότητες 6 , 7 και 8. Απορρίψτε σύμφωνα με τους τοπικούς ή εθνικούς κανονισμούς . Να ελαχιστοποιείται η ελευθέρωση στο περιβάλλον

δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2020/878

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ) ακυρώνει και αντικαθιστά όλα τα άλλα ΔΔΑ γι' αυτό το προϊόν

Μολυσμένη συσκευασία : Κενή συσκευασία πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τους τοπικούς ή εθνικούς κανονισμούς από εγκεκριμένο διαχειριστή των αποβλήτων

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Σε περίπτωση τυχαίας διαρροής ή πυρκαγιάς κατά τη μεταφορά, συμβουλευθείτε τις συστάσεις από τα άνω σημεία 5, 6, 7 και 8.

UNO

14.1 UN-Αριθ.:	Δε ρυθμίστηκε
14.2 Επωνυμία αποστολής:	N/A
14.3 Τάξη:	---
14.4 Ομάδα συσκευασίας:	---
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Οχι

Επίγεια μεταφορά (ADR/RID)

14.1 UN-Αριθ.:	Δε ρυθμίστηκε
14.2 Επωνυμία αποστολής:	N/A
14.3 Τάξη:	---
14.4 Ομάδα συσκευασίας:	---
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Οχι
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Βλέπε σημείο 7
14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO:	Δεν εφαρμόζεται

Θαλάσσια μεταφορά (Κωδικός IMDG)

14.1 UN-Αριθ.:	Δε ρυθμίστηκε
14.2 Επωνυμία αποστολής:	N/A
14.3 Τάξη:	---
14.4 Ομάδα συσκευασίας:	---
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Οχι
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Βλέπε σημείο 7
14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO:	Δεν εφαρμόζεται

Αεροπορική μεταφορά (ICAO-IATA)

δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2020/878

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ) ακυρώνει και αντικαθιστά ολά τα άλλα ΔΔΑ γι'αυτό το προϊόν

14.1 UN-Αριθ.:	Δε ρυθμίστηκε
14.2 Επωνυμία αποστολής:	N/A
14.3 Τάξη:	----
14.4 Ομάδα συσκευασίας:	---
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Δεν εφαρμόζεται
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Βλέπε σημείο 7
14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO:	Δεν εφαρμόζεται

ΤΜΗΜΑ 15: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

15.1 Ρυθμίσεις/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον ειδικές για την εν λόγω ουσία ή μείγμα

Ευρωπαϊκούς κανονισμούς

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, 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.

Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής, της 18ης Ιουνίου 2020, για την τροποποίηση 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).

Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC):

Κανένας

Αδειοδοτήσεις:

Κανένας

Περιορισμοί χρήσης:

Κανένας

15.2 Η αξιολόγηση της χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί καμία αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2020/878

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ) ακυρώνει και αντικαθιστά ολά τα άλλα ΔΔΑ γι'αυτό το προϊόν

ΤΜΗΜΑ 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αναθεωρήσεις

Μαρτίου-2025 : Έκδοση 14.0 - Ανανέωση των τμημάτων 1, 2, 3, 9, 14, 15, 16

Κύρια βιβλιογραφία

Βάση δεδομένων RIFM

REACH

Πληροφορίες από τον προμηθευτή

Το ολόκληρο κείμενο των φράσεων που χρησιμοποιούνται για το τμήμα 2

H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
P273	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P272	Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.
P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.
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.
P391	Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
P363	Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Το ολόκληρο κείμενο των φράσεων που χρησιμοποιούνται για το τμήμα 3

H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H361	Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο.
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.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2020/878

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ) ακυρώνει και αντικαθιστά όλα τα άλλα ΔΔΑ γι'αυτό το προϊόν

Εμείς θεωρούμε ότι οι πληροφορίες που αναφέρονται στο παρόν έγγραφο είναι επίκαιρα για την ημερομηνία αυτού του Δελτίου δεδομένων ασφαλείας. Επειδή η χρήση των πληροφοριών αυτών και οι συνθήκες χρησιμοποίησης του προϊόντος δεν βρίσκονται υπό τον έλεγχο MG, είναι η υποχρέωση του χρήστη να διασφαλίζει της συνθήκες ασφαλούς χρήσης του προϊόντος.

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο έγγραφο αυτό και στο συναφές υλικό είναι ιδιοκτησία της MG. Η αποκάλυψη προς τρίτους, χωρίς την προηγούμενη γραπτή συγκατάθεση της MG, εκτός εάν οι εραρμόσιμοι νόμοι και κανονισμοί το απαιτούν, ή/και η ανάδρομη τεχνική έρευνα απαγορεύονται αυστηρά.