

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

### 1.1 Αναγνωριστικό του προϊόντος

4250640  
SELMAT/ VANILLE DIVINE  
© Προϊόν MG

UFI : FC6A-J67V-E001-9KJF

### 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 όλα τα άλλα ΔΔΑ για αυτό το προϊόν

Ευαισθητοποίηση του δέρματος - Κατ. 1	H317
Ερεθίζει τα μάτια - Κατ. 2	H319
Επικίνδυνο για περιβάλλον (χρόνιο) Κατ.2	H411

### 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.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης:

P264	Καλή πλύση μετά από χειρισμό.
P272	Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.
P273	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P302+P352	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.
P305+P351+P338	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.
P333+P313	Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

Επιπρόσθετες πληροφορίες για τους κινδύνους (ΕΕ):

## 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

Περιέχει: Cinnamal, Eugenol, Geraniol, Λιναλοόλη· 3,7-Διμεθυλ-1,6-Οκταδιεν-3-Όλη· DI-Λιναλοόλη, Amylcinnamal, Mayol, Benzyl Salicylate.

Παράγοντες κινδύνου:  
2-Propenal, 3-phenyl-

### 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 :

>= 15.0 < 20.0%

Ειδικοί προσδιοριστές της ΕΕ:

N° EU REACH: 01-2119958961-24

EC CAS: 0000121-32-4

Benzaldehyde, 3-Ethoxy-4-Hydroxy-

Αριθ. EINECS: 204-464-7

#### Ταξινόμηση GHS:

Ερεθίζει τα μάτια - Κατ. 2 [H319]

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

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

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

<p>&gt;= 5.0 &lt; 7.5%</p> <p>Ειδικοί προσδιοριστές της ΕΕ: EC CAS: 0001222-05-5 1,3,4,6,7,8-Εξαϋδρο-4,6,6,7,8,8-Εξαμεθυλινδανο[5,6- C]Πυράνιο· Αριθ. EINECS: 214-946-9 N° Index : 603-212-00-7</p>	<p>Επικίνδυνο για περιβάλλον (έντονο) Κατ. 1 [H400] Επικίνδυνο για περιβάλλον (χρόνιο) Κατ. 1 [H410]</p>
<p>&gt;=2.5 &lt; 5.0%</p> <p>Ειδικοί προσδιοριστές της ΕΕ: N° EU REACH: 01-0000015458-64 EC CAS: 0063500-71-0 Τετραϋδρο-2-Ισοβουτυλο-4-Μεθυλοπυραν-4-Όλη, Μίγμα Ισομερών (Cis Και Trans) Αριθ. ELINCS: 405-040-6 N° Index : 603-101-00-3</p>	<p>Ερεθίζει τα μάτια - Κατ. 2 [H319]</p>
<p>&gt;= 1.0 &lt; 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. EINECS: 225-582-5</p>	<p>Οξεία τοξικότητα (κατάποση) Κατ. 4 [H302]</p>
<p>&gt;= 1.0 &lt; 2.5%</p> <p>Ειδικοί προσδιοριστές της ΕΕ: N° EU REACH: 01-2119983532-32 EC CAS: 0005502-75-0 Cyclohexanemethanol, 4-(1-Methylethyl)-</p>	<p>Ευαισθητοποίηση του δέρματος - Κατ. 1B [H317] Ερεθίζει το δέρμα - Κατ. 1A [H315] Επικίνδυνο για περιβάλλον (χρόνιο) Κατ. 3 [H412]</p>
<p>&gt;= 1.0 &lt; 2.5%</p> <p>Ειδικοί προσδιοριστές της ΕΕ: N° EU REACH: 01-2119638272-42 EC CAS: 0000140-11-4 Acetic Acid, Phenylmethyl Ester Αριθ. EINECS: 205-399-7</p>	<p>Επικίνδυνο για περιβάλλον (χρόνιο) Κατ. 3 [H412]</p>
<p>&gt;= 1.0 &lt; 2.5%</p> <p>Ειδικοί προσδιοριστές της ΕΕ: N° EU REACH: 01-2119978288-18 EC CAS: 0078605-96-6 (2e)-3-Phenyl-2-Pentyl-Prop-2-Enal</p>	<p>Ευαισθητοποίηση του δέρματος - Κατ. 1B [H317] Επικίνδυνο για περιβάλλον (χρόνιο) Κατ.2 [H411]</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

<p>&gt;= 1.0 &lt; 2.5%</p> <p>Ειδικοί προσδιοριστές της ΕΕ: N° EU REACH: 01-2119969442-31 EC CAS: 0000118-58-1 Benzoic Acid, 2-Hydroxy-, Phenylmethyl Ester Αριθ. EINECS: 204-262-9 N° Index : 607-754-00-5</p>	<p>Ευαισθητοποίηση του δέρματος - Κατ. 1B [H317] Ερεθίζει τα μάτια - Κατ. 2 [H319] Επικίνδυνο για περιβάλλον (χρόνιο) Κατ. 3 [H412]</p>
<p>&gt;= 0.5 &lt; 1.0%</p> <p>Ειδικοί προσδιοριστές της ΕΕ: N° EU REACH: 01-2119552430-49 EC CAS: 0000106-24-1 2,6-Octadien-1-ΟΙ, 3,7-Dimethyl-, (E)- Αριθ. EINECS: 203-377-1 N° Index : 603-241-00-5</p>	<p>Επιβλαβές για τα μάτια - Κατ. 1 [H318] Ευαισθητοποίηση του δέρματος - Κατ. 1 [H317] Ερεθίζει το δέρμα - Κατ. 1A [H315]</p>
<p>&gt;= 0.5 &lt; 1.0%</p> <p>Ειδικοί προσδιοριστές της ΕΕ: N° EU REACH: 01-2119474016-42 EC CAS: 0000078-70-6 Λιναλοόλη· 3,7-Διμεθυλ-1,6-Οκταδιεν-3-Όλη· DI- Λιναλοόλη Αριθ. EINECS: 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>&gt;= 0.1 &lt; 0.5%</p> <p>Ειδικοί προσδιοριστές της ΕΕ: N° EU REACH: 01-2119971802-33 EC CAS: 0000097-53-0 Phenol, 2-Methoxy-4-(2-Propenyl)- Αριθ. EINECS: 202-589-1</p>	<p>Ευαισθητοποίηση του δέρματος - Κατ. 1B [H317] Ερεθίζει τα μάτια - Κατ. 2 [H319]</p>
<p>0 &lt; 0.1%</p> <p>Ειδικοί προσδιοριστές της ΕΕ: N° EU REACH: 01-2119935242-45 EC CAS: 0000104-55-2 2-Propenal, 3-Phenyl- Αριθ. EINECS: 203-213-9 N° Index : 606-155-00-6</p>	<p>Ευαισθητοποίηση του δέρματος - Κατ. 1A [H317] Ερεθίζει το δέρμα - Κατ. 1A [H315] Ερεθίζει τα μάτια - Κατ. 2 [H319] Επικίνδυνο για περιβάλλον (χρόνιο) Κατ. 3 [H412]</p>

SCL/M-factor/ATE:

## 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

EC CAS 0000104-55-2 H317 ( Cat. 1A): C >= 0.01%

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

### ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΗΣ ΒΟΗΘΕΙΑΣ

#### 4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτης βοήθειας

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

## 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

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 επειγούσες δράσεις:

Πρέπει να φοράει κατάλληλα γάντια προστασίας όταν απομακρύνονται οι διαρροές. Απαγορεύεται το κάπνισμα. Να αποφύγονται 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 επειγούσες 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.

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Αυτό το προϊόν περιέχει μια ή περισσότερες χημικές ουσίες που μπορούν να αυτοοξειδωθούν. Οι πατσαβούρες που χρησιμοποιήσατε για να σκουπίσετε τις εκροές ή τον ενεργό άνθρακα που χρησιμοποιήθηκε για να απορροφήσει τις αναθυμιάσεις αυτού του προϊόντος μπορούν να αναφλεχθούν ξαφνικά (αυτο-οξείδωση) εάν δεν απομακρύνονται με κατάλληλο τρόπο. Απομακρύνεται όλη τα απορρίμματα σε κοντέινερ γεμάτα νερό.

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.

## 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

### 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.

### 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 (D<sub>nhl</sub>)

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

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

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

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

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.

Προστασία του δέρματος: Φοράτε προστατευτική ενδυμασία, ολόσωμο φόρμα, εαν 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	1.099 - 1.109
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

## 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 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

#### 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

Ερεθίζει τα μάτια - Κατ. 2

## 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

δ) ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος - Κατ. 1

ε) μεταλλαξινέωση 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

Αυτό το παρασκεύασμα δεν υποβλήθηκε σε οικο-τοξικολογικές εξετάσεις ως ένωση, αλλά παράχθηκε από μείγμα υλικών με καθορισμένες οικο-τοξικολογικές βιβλιογραφίες. Έχοντας 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 προκειται για προϊόν επικίνδυνο για το 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 για αυτό το προϊόν

### 12.1 Τοξικότητα

Επικίνδυνο για περιβάλλον (χρόνιο) Κατ.2

### 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

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

## 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

14.1 UN-Αριθ.:	3082
14.2 Επωνυμία αποστολής:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Hexahydrohexamethylindenopyran)
14.3 Τάξη:	9
14.4 Ομάδα συσκευασίας:	III
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Ναι

### Επίγεια μεταφορά (ADR/RID)

14.1 UN-Αριθ.:	3082
14.2 Επωνυμία αποστολής:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (HEXAHYDROHEXAMETHYLINDENOPYRAN)
14.3 Τάξη:	9
14.4 Ομάδα συσκευασίας:	III
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Ναι
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.:	3082
14.2 Επωνυμία αποστολής:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (HEXAHYDROHEXAMETHYLINDENOPYRAN)
14.3 Τάξη:	9
14.4 Ομάδα συσκευασίας:	III
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Ναι
Θαλάσσιος ρυπαντής:	Ναι
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)

14.1 UN-Αριθ.:	3082
14.2 Επωνυμία αποστολής:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Hexahydrohexamethylindenopyran)
14.3 Τάξη:	9
14.4 Ομάδα συσκευασίας:	III
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	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 για αυτό το προϊόν

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 ασφαλείας

Δεν έχει διεξαχθεί καμία αξιολόγηση χημικής ασφαλείας.

### ΤΜΗΜΑ 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αναθεωρήσεις

Μαρτίου-2024 : Έκδοση 13.0 - Ανανέωση των τμημάτων 1, 2, 3, 9, 14, 15, 16

Ιούλιος-2024 : Έκδοση 13.1 - Ανανέωση των τμημάτων 15, 16

Κύρια βιβλιογραφία

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

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

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

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.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
P264	Καλή πλύση μετά από χειρισμό.
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.
P305+P351+P338	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.
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.
P337	Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός:

### 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.
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.

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.

## 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

---

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 εφαρμοστέοι νόμοι και κανονισμοί το απαιτούν, ή/και η ανάδρομη τεχνική έρευνα απαγορεύονται αυστηρά.