

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ΜΑΚΡΑFLON**

Επεξεργάστηκε στις: 20.02.2025

Αριθμός προϊόντος: 200-2

Σελίδα 1 από 14

**ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης****1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

ΜΑΚΡΑFLON

UFI: CV00-70P2-700C-FX1J

**1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις****Χρήση τής ουσίας/τού μείγματος**

Λιπαντικός παράγοντας

**1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**

|                        |                             |                                   |
|------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|
| Εταιρεία:              | ΜΑΚΡΑ Norbert Kraft GmbH    |                                   |
| Οδός:                  | Zillenhardtstr. 29          |                                   |
| Τόπος:                 | D-73037 Gøppingen / Voralb  |                                   |
| Τηλέφωνο:              | +49-(0)7161 - 99909 - 0     | Τέλεφαξ: +49-(0)7161 - 99909 - 99 |
| Ηλεκτρονική διεύθυνση: | info@makra.de               |                                   |
| Αρμόδιος:              | Abteilung Produktmanagement |                                   |
| Κεντρική ιστοσελίδα:   | www.makra.de                |                                   |

**1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**

Deutschland: (+49)55119240 GIZ-Nord, Gottingen. / Osterreich: (+49)55119240

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Aerosol 1; H222-H229  
STOT SE 3; H336  
Aquatic Chronic 3; H412

Κείμενο των φράσεων H: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

**2.2. Στοιχεία ετικέτας****Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008****Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή**

Πεντάνιο  
Kohlenwasserstoffe, C6-C7, iso-Alkane, cyclisch, < 5 % n-Hexan  
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane  
κυκλοεξάνιο

Προειδοποιητική λέξη: Κίνδυνος

**Εικονογράμματα:****Δηλώσεις επικινδυνότητας**

Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.  
Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.  
Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.  
Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**Δηλώσεις προφύλαξης**

Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.  
Μακριά από παιδιά.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ΜΑΚΡΑFLON**

Επεξεργάστηκε στις: 20.02.2025

Αριθμός προϊόντος: 200-2

Σελίδα 2 από 14

Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.  
Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.  
Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.  
Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.  
Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.  
Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλειστός.  
Φυλάσσεται κλειδωμένο.  
Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.  
Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών.

**Ειδική επισήμανση ορισμένων μειγμάτων**

Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.  
Μακριά από παιδιά. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί. Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.

**2.3. Άλλοι κίνδυνοι**

Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.  
Οι ουσίες στο μίγμα δεν πληρούν τα κριτήρια ABT/αΑαB βάσει REACH, Παράρτημα XIII.

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****3.2. Μείγματα**



MAXIMALE KRAFT.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ΜΑΚΡΑFLON**

Επεξεργάστηκε στις: 20.02.2025

Αριθμός προϊόντος: 200-2

Σελίδα 3 από 14

**Σχετικά συστατικά**

| Αριθ. CAS | Όνομασία   | Βάρος       |
|-----------|--|-------------|
|           | Αριθ. ΕΚ   |             |
|           | Αριθ. Ευρετηρίου   |             |
|           | Αριθ. REACH  |             |
|           | Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)   |             |
| 106-97-8  | βουτάνιο   | 25 - < 50 % |
|           | 203-448-7  |             |
|           | 601-004-00-0   |             |
|           | 01-2119474691-32   |             |
|           | Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280  |             |
| 74-98-6   | προπάνιο   | 10 - < 25 % |
|           | 200-827-9  |             |
|           | 601-003-00-5   |             |
|           | 01-2119486944-21   |             |
|           | Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280  |             |
|           | Kohlenwasserstoffe, C6-C7, iso-Alkane, cyclisch, < 5 % n-Hexan   | 1 - < 5 %   |
|           | 926-605-8  |             |
|           |  |             |
|           | 01-2119486291-36   |             |
|           | Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411   |             |
| 109-66-0  | πεντάνιο   | 1 - < 5 %   |
|           | 203-692-4  |             |
|           |  |             |
|           | 01-2119459286-30   |             |
|           | Flam. Liq. 1, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H224 H336 H304 H411   |             |
| 75-28-5   | ισοβουτάνιο  | 1 - < 5 %   |
|           | 200-857-2  |             |
|           | 601-004-00-0   |             |
|           | 01-2119485395-27   |             |
|           | Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280  |             |
|           | Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane   | 1 - < 5 %   |
|           | 931-254-9  |             |
|           |  |             |
|           | 01-2119484651-34   |             |
|           | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411                               |             |
| 110-82-7  | κυκλοεξάνιο  | 1 - < 5 %   |
|           | 203-806-2  |             |
|           |  |             |
|           | 01-2119463273-41   |             |
|           | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1; H225 H315 H336 H304 H400                                 |             |
| 110-54-3  | n-εξάνιο   | < 1 %       |
|           | 203-777-6  |             |
|           | 601-037-00-0   |             |
|           | 01-2119480412-44   |             |
|           | Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H361 H315 H336 H373 H304 H411 |             |

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

**Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)**

| Αριθ. CAS | Αριθ. ΕΚ  | Όνομασία  | Βάρος |
|-----------|-----------|---|-------|
|           |           | Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE) |       |
| 110-54-3  | 203-777-6 | n-εξάνιο  | < 1 % |
|           |           | STOT RE 2; H373: >= 5 - 100   |       |

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών****4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές υποδείξεις**

Μεταφέρετε τους παθόντες από την περιοχή κινδύνου και ξαπλώστε τους. Κρατήστε τον τραυματία ήρεμο, σκεπάστε και κρατήστε τον ζεστό. Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Σε περίπτωση αμφιβολίας ή εάν εμφανιστούν συμπτώματα αναζητείστε ιατρική βοήθεια. Ποτέ χορήγηση δια του στόματος σε άτομα τα οποία έχουν χάσει τις αισθήσεις τους ή σε συσπάσεις. Σε περίπτωση λιποθυμίας βάλτε το άτομο σε σταθερή πλάγια θέση και ζητήστε ιατρική βοήθεια.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ΜΑΚΡΑFLON**

Επεξεργάστηκε στις: 20.02.2025

Αριθμός προϊόντος: 200-2

Σελίδα 4 από 14

**Εισπνοή**

Εξασφαλίστε καθαρό αέρα. Σε περίπτωση αναπνευστικών δυσκολιών ή διακοπής της αναπνοής εφαρμόστε άμεσα τεχνητή αναπνοή. Καλέστε αμέσως ιατρό.

**Επαφή δέρματος**

Πλύνετε με σαπούνι και νερό.

**Επαφή στα μάτια**

Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Ξεπλύνετε αμέσως με πολύ νερό, επίσης και κάτω από τα βλέφαρα, τουλάχιστον για 15 λεπτά.

**Κατάποση**

Σε περίπτωση κατάποσης, ξεπλύνετε το στόμα με νερό (μόνο εφόσον το θύμα διατηρεί τις αισθήσεις του). ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

**4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**

Ναρκωτικές επιδράσεις.

**4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

Συμπτωματική θεραπεία.

**ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς****5.1. Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Νερό σε μορφή σπρέυ, BC-σκόνη.

**Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Δυνατός πίδακας νερού.

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

Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν: οξειδίο του αζώτου, μονοξειδίο του άνθρακα, Διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>).

**5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Μην εισπνέετε αέρια έκρηξης ή πυρκαγιάς. Χρησιμοποιείτε αυτοδύναμη συσκευή προστασίας του αναπνευστικού συστήματος και προστατευτική ενδυμασία.

**Σμπληρωματικές υποδείξεις**

Συντονίστε τα μέτρα απόσβεσης ανάλογα με το περιβάλλον. Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό. Μην το αφήσετε να εισέλθει στα ανοιχτά ύδατα και στο αποχετευτικό. Προσπαθήστε να σβήσετε την πυρκαγιά λαμβάνοντας τις κατάλληλες προφυλάξεις και από εύλογη απόσταση.

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης****6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης****Γενικές πληροφορίες**

Οδηγήστε τα άτομα σε ασφαλές μέρος. Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού. Χρήση ανεπνευστικής προστασίας σε επίδραση αναθυμιάσεων, σκόνης και εκνεφωμάτων.

**6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων. Φυλάξτε και διαθέστε τα μολυσμένα απόνερα. Σε περίπτωση δημιουργίας αερίων ή εισροή στα απόνερα ή το αποχετευτικό σύστημα ενημερώστε άμεσα τις αρμόδιες υπηρεσίες.

**6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό****Άλλες πληροφορίες**

Καλύψτε τις αποχετεύσεις. Περισυλλέξτε σε κατάλληλα, κλειστά δοχεία και μεταφέρετε προς αποκομιδή. Αερισμός του χώρου.

**6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Ασφαλής χρήση: βλέπε τμήμα 7

Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ΜΑΚΡΑFLON**

Επεξεργάστηκε στις: 20.02.2025

Αριθμός προϊόντος: 200-2

Σελίδα 5 από 14

Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

**ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση****7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό****Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό**

Τήρηση επαρκούς αερισμού. Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

**Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις**

Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.

**Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή**

Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε. Πλύνετε χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό. Η χρησιμοποιημένη ενδυμασία δεν πρέπει να χρησιμοποιείται εκτός του χώρου εργασίας. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

**7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων****Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία**

Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο και σε καλά αεριζόμενο μέρος. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες.

**Οδηγίες για την αποθήκευση σε κοινόχρηστους χώρους**

Δεν αποθηκεύεται μαζί με οξειδωτικά μέσα. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

**7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

Λιπαντικός παράγοντας

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****8.1. Παράμετροι ελέγχου****Ενδεικτικοί οριακοί τιμές επαγγελματικής έκθεσης**

| Αριθ. CAS | Χημικός παράγοντας        | ppm  | mg/m <sup>3</sup> | ίνες/cm <sup>3</sup> | Κατηγορία | Προέλευση |
|-----------|---------------------------|------|-------------------|----------------------|-----------|-----------|
| 106-97-8  | Βουτάνιο                  | 1000 | 2350              |                      | 8 ώρες    |           |
| 110-54-3  | Εξάνιο, n- (n- εξάνιο)    | 20   | 72                |                      | 8 ώρες    |           |
| 110-82-7  | Κυκλοεξάνιο               | 200  | 700               |                      | 8 ώρες    |           |
| 109-66-0  | Πεντάνιο (όλα τα ισομερή) | 1000 | 2950              |                      | 8 ώρες    |           |
|           |                           | 1000 | 2950              |                      | 15 λεπτά  |           |
| 74-98-6   | Προπάνιο                  | 1000 | 1800              |                      | 8 ώρες    |           |



MAXIMALE KRAFT.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ΜΑΚΡΑFLON**

Επεξεργάστηκε στις: 20.02.2025

Αριθμός προϊόντος: 200-2

Σελίδα 6 από 14

**Τιμές DNEL/DMEL**

| Αριθ. CAS | Χημικός παράγοντας   | Οδός έκθεσης | Επίδρασης | Τιμή                   |
|-----------|--|--------------|-----------|------------------------|
|           | Kohlenwasserstoffe, C6-C7, iso-Alkane, cyclisch, < 5 % n-Hexan |              |           |                        |
|           | Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                         | δερματική    | συστημικό | 13964 mg/kg κ.β./ημέρα |
|           | Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                         | αναπνευστική | συστημικό | 5306 mg/m <sup>3</sup> |
| 109-66-0  | πεντάνιο   |              |           |                        |
|           | Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                         | δερματική    | συστημικό | 432 mg/kg κ.β./ημέρα   |
|           | Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                         | αναπνευστική | συστημικό | 3000 mg/m <sup>3</sup> |
|           | Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane                     |              |           |                        |
|           | Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                         | αναπνευστική | συστημικό | 5306 mg/m <sup>3</sup> |
|           | Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                         | δερματική    | συστημικό | 13964 mg/kg κ.β./ημέρα |
| 110-82-7  | κυκλοεξάνιο  |              |           |                        |
|           | Εργαζόμενος DNEL, οξεία  | αναπνευστική | τοπικά    | 700 mg/m <sup>3</sup>  |
|           | Εργαζόμενος DNEL, οξεία  | αναπνευστική | συστημικό | 700 mg/m <sup>3</sup>  |
|           | Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                         | αναπνευστική | τοπικά    | 700 mg/m <sup>3</sup>  |
|           | Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                         | δερματική    | συστημικό | 2016 mg/kg κ.β./ημέρα  |
|           | Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                         | αναπνευστική | συστημικό | 700 mg/m <sup>3</sup>  |
| 110-54-3  | n-εξάνιο   |              |           |                        |
|           | Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                         | δερματική    | συστημικό | 11 mg/kg κ.β./ημέρα    |
|           | Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                         | αναπνευστική | συστημικό | 75 mg/m <sup>3</sup>   |

**Τιμές PNEC**

| Αριθ. CAS | Χημικός παράγοντας                                    | Τιμή       |
|-----------|---|------------|
|           | Περιβαλλοντικός τομέας                                |            |
| 109-66-0  | πεντάνιο  |            |
|           | Γλυκά ύδατα (διαλείπουσα ελευθέρωση)                  | 0,8 mg/l   |
|           | Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων | 3,6 mg/l   |
| 110-82-7  | κυκλοεξάνιο   |            |
|           | Γλυκά ύδατα (διαλείπουσα ελευθέρωση)                  | 0,207 mg/l |
|           | Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων | 3,24 mg/l  |

**8.2. Έλεγχοι έκθεσης****Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι**

Τήρηση επαρκούς αερισμού.

**Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός****Προστασία των ματιών/του προσώπου**

Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.

**Προστασία των χεριών**

Να φοράτε κατάλληλα γάντια.

Πριν τη χρήση ελέγξτε για στεγανότητα/αδιαβροχότητα. Συνιστάται να ενημερωθείτε από των κατασκευαστή για την ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών ειδικής χρήσεως.

Ορίστε περιόδους ανάπαυσης για την ανάπλαση και αποκατάσταση του δέρματος. Συνιστώμενη προληπτική

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ΜΑΚΡΑFLON**

Επεξεργάστηκε στις: 20.02.2025

Αριθμός προϊόντος: 200-2

Σελίδα 7 από 14

προστασία δέρματος. Πριν τη χρήση του προϊόντος χρησιμοποιήστε κρέμα προστασίας επιδερμίδας.

**Προστασία του δέρματος**

Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

**Αναπνευστική προστασία**

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.

**Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης**

Να χρησιμοποιηθεί ο κατάλληλος περιέκτης για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος. Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες****9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Φυσική κατάσταση: | αεροζόλ                |
| Χρώμα:            | διάφορα                |
| Οσμή:             | χαρακτηριστικό         |
| Όριο οσμής:       | δεν έχει προσδιορισθεί |

**Μέθοδος**

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:                             | δεν έχει προσδιορισθεί             |
| Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως: | δεν έχει προσδιορισθεί             |
| Ευφλεκτότητα:  | μη χρησιμοποιήσιμο                 |
| Κατώτερο όριο έκρηξης:                                   | 0,3 όγκος %                        |
| Ανώτερο όριο έκρηξης:                                    | 15,0 όγκος %                       |
| Σημείο ανάφλεξης:  | ~ -80 °C (im geschlossenen Tiegel) |
| Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:                                | 215 °C                             |
| Θερμοκρασία αποσύνθεσης:                                 | δεν έχει προσδιορισθεί             |
| Τιμή pH:   | δεν έχει προσδιορισθεί             |
| Κινηματικό ιξώδες:                                       | δεν έχει προσδιορισθεί             |
| Υδατοδιαλυτότητα:  | δεν έχει προσδιορισθεί             |
| Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες                           |                                    |
| δεν έχει προσδιορισθεί                                   |                                    |
| Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό:                | δεν έχει προσδιορισθεί             |
| Πίεση ατμών:   | 5000 - 6000 hPa                    |
| (σε 20 °C)   |                                    |
| Πυκνότητα (σε 20 °C):                                    | 0,6 - 0,65 g/cm <sup>3</sup>       |
| Σχετική πυκνότητα ατμών:                                 | δεν έχει προσδιορισθεί             |

**9.2. Λοιπές πληροφορίες****Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου**

Εκρηκτικές ιδιότητες

κανένας

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης

στερεά:

μη χρησιμοποιήσιμο

αέρια:

μη χρησιμοποιήσιμο

Οξειδωτικές ιδιότητες

κανένας

**Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας**

Ταχύτητα εξάτμισης:

δεν έχει προσδιορισθεί

Δοκιμασία διαχώρισης διαλυτών:

μη χρησιμοποιήσιμο

Περιεχόμενος διαλύτης:

31,35 %

Ξηρό υπόλειμμα:

1,927 %

Δυναμικό ιξώδες:

δεν έχει προσδιορισθεί

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ΜΑΚΡΑFLON**

Επεξεργάστηκε στις: 20.02.2025

Αριθμός προϊόντος: 200-2

Σελίδα 8 από 14

**Επιπλέον στοιχεία**

Περιεχόμενο προωθητή: 66,72

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα****10.1. Αντιδραστικότητα**

Κίνδυνος ανάφλεξης. Παραπομπή σε άλλα τμήματα 10.4, 10.5

**10.2. Χημική σταθερότητα**

Σταθερό κάτω από τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.

**10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

**10.4. Συνθήκες προς αποφυγή**

Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Προστατέψτε το δοχείο από τυχόν φθορά ή βλάβη. Αποφυγή:

**10.5. Μη συμβατά υλικά**

Οξειδωτικό μέσο

**10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν: οξειδίο του αζώτου, μονοξειδίο του άνθρακα, Διοξειδίο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>).**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες****11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008****Οξία τοξικότητα**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**ΕΤΑμίχ υπολογισμένος**

ATE (από του στόματος) &gt; 2000 mg/kg; ATE (διά του δέρματος) &gt; 2000 mg/kg; ATE (διά της εισπνοής ατμός) &gt; 20 mg/l; ATE (διά της εισπνοής σκόνη/σταγονίδια) &gt; 5 mg/l

**Ερεθιστική και διαβρωτική δράση**

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

**Ευαισθητοποιητική δράση**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος, τοξική για την αναπαραγωγή δράση**

Μεταλλαγμένη των γεννητικών κυττάρων: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση**

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. (Kohlenwasserstoffe, C6-C7, iso-Alkane, cyclisch, &lt; 5 % n-Hexan; πεντάνιο)

**Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**τοξικότητα αναρρόφησης**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**



MAXIMALE KRAFT.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ΜΑΚΡΑFLON**

Επεξεργάστηκε στις: 20.02.2025

Αριθμός προϊόντος: 200-2

Σελίδα 9 από 14

**Άλλα στοιχεία**

Για το ίδιο το προϊόν δεν είναι γνωστές πληροφορίες.

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες****12.1. Τοξικότητα**

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

| Αριθ. CAS | Όνομασία   |            |           |       |            |           |
|-----------|--|------------|-----------|-------|------------|-----------|
|           | Τοξικότητα νερού   | Δόση       | [h]   [d] | Είδος | Πηγή       | Μέθοδος   |
| 106-97-8  | βουτάνιο   |            |           |       |            |           |
|           | Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια                                     | LC50 mg/l  | 27,98     | 96 h  | Piscis     | Παραγωγός |
|           | Οξεία τοξικότητα των φυκιών                                    | ErC50      | 7,71 mg/l | 96 h  | Algae      | Παραγωγός |
| 74-98-6   | προπάνιο   |            |           |       |            |           |
|           | Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια                                     | LC50 mg/l  | 27,98     | 96 h  |            | Παραγωγός |
|           | Οξεία τοξικότητα των φυκιών                                    | ErC50      | 7,71 mg/l | 96 h  | Alge       | Παραγωγός |
|           | Kohlenwasserstoffe, C6-C7, iso-Alkane, cyclisch, < 5 % n-Hexan |            |           |       |            |           |
|           | Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια                                     | LC50       | 12 mg/l   | 96 h  |            | Παραγωγός |
|           | Οξεία τοξικότητα Crustacea                                     | EC50 mg/l  | 17,06     | 48 h  |            | Παραγωγός |
| 109-66-0  | πεντάνιο   |            |           |       |            |           |
|           | Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια                                     | LC50 mg/l  | 27,55     | 96 h  |            | Παραγωγός |
|           | Οξεία τοξικότητα Crustacea                                     | EC50 mg/l  | 48,11     | 48 h  |            | Παραγωγός |
| 75-28-5   | ισοβουτάνιο  |            |           |       |            |           |
|           | Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια                                     | LC50       | 49,9 mg/l | 96 h  |            | Παραγωγός |
|           | Οξεία τοξικότητα Crustacea                                     | EC50 mg/l  | 19,37     | 48 h  | Alge       | Παραγωγός |
|           | Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane                     |            |           |       |            |           |
|           | Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια                                     | LC50 mg/l  | 18,27     | 96 h  |            | Παραγωγός |
|           | Οξεία τοξικότητα Crustacea                                     | EC50       | 31,9 mg/l | 48 h  |            | Παραγωγός |
| 110-82-7  | κυκλοεξάνιο  |            |           |       |            |           |
|           | Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια                                     | LC50       | 4,53 mg/l | 96 h  |            | Παραγωγός |
|           | Οξεία τοξικότητα των φυκιών                                    | ErC50 mg/l | 9,317     | 72 h  | Ασπόνδυλα. | Παραγωγός |
|           | Οξεία τοξικότητα Crustacea                                     | EC50       | 0,9 mg/l  | 48 h  | Alge       | Παραγωγός |
| 110-54-3  | n-εξάνιο   |            |           |       |            |           |
|           | Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια                                     | LC50 mg/l  | 12,51     | 96 h  |            | Παραγωγός |
|           | Οξεία τοξικότητα Crustacea                                     | EC50 mg/l  | 21,85     | 48 h  | Ασπόνδυλα. | Παραγωγός |

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

### ΜΑΚΡΑFLON

Επεξεργάστηκε στις: 20.02.2025

Αριθμός προϊόντος: 200-2

Σελίδα 10 από 14

#### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

| Αριθ. CAS | Όνομασία   | Τιμή | d  | Πηγή      |
|-----------|--|------|----|-----------|
|           | Μέθοδος  |      |    |           |
|           | Αξιολόγηση   |      |    |           |
|           | Kohlenwasserstoffe, C6-C7, iso-Alkane, cyclisch, < 5 % n-Hexan |      |    |           |
|           |  | 83 % | 10 | Παραγωγός |
| 109-66-0  | πεντάνιο   |      |    |           |
|           |  | 3 %  | 7  | Παραγωγός |
|           | Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane                     |      |    |           |
|           |  | 83 % | 10 | Παραγωγός |
| 110-82-7  | κυκλοεξάνιο  |      |    |           |
|           |  | 77 % | 28 | Παραγωγός |

#### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

#### Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό

| Αριθ. CAS | Όνομασία                                   | Log Pow |
|-----------|--|---------|
| 106-97-8  | βουτάνιο                                   | 1,09    |
| 74-98-6   | προπάνιο                                   | 1,09    |
| 109-66-0  | πεντάνιο                                   | 3,45    |
| 75-28-5   | ισοβουτάνιο                                | 1,09    |
|           | Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane | 3,6     |
| 110-82-7  | κυκλοεξάνιο                                | 3,44    |
| 110-54-3  | n-εξάνιο                                   | 4       |

#### BCF

| Αριθ. CAS | Όνομασία                                   | BCF   | Είδος | Πηγή      |
|-----------|--|-------|-------|-----------|
| 109-66-0  | πεντάνιο                                   | 171   |       | Παραγωγός |
|           | Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane | 501,2 |       | Παραγωγός |
| 110-82-7  | κυκλοεξάνιο                                | 167   |       | Παραγωγός |
| 110-54-3  | n-εξάνιο                                   | 501,2 |       | Παραγωγός |

#### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

#### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Οι ουσίες στο μίγμα δεν πληρούν τα κριτήρια ABT/αΑαB βάσει REACH, Παράρτημα XIII.

Οι ουσίες στο μίγμα δεν πληρούν τα κριτήρια ABT/αΑαB βάσει REACH, Παράρτημα XIII.

#### 12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει κάποια ουσία με ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη για μη στοχευόμενους οργανισμούς καθώς κανένα συστατικό δεν πληροί τα κριτήρια.

#### 12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

#### 13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

##### Επεξεργασία αποβλήτων

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον. Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/Δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Διάθεση σύμφωνα με τις

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ΜΑΚΡΑFLON**

Επεξεργάστηκε στις: 20.02.2025

Αριθμός προϊόντος: 200-2

Σελίδα 11 από 14

προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών.

**Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά**

Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα. Οι συσκευασίες μπορούν να ανακυκλωθούν, μόνο αν είναι εντελώς άδειες. Χειριστείτε τις μολυσμένες συσκευασίες όπως το προϊόν.

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά****Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)****14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός** UN 1950**ταυτότητας:****14.2. Οικεία ονομασία αποστολής** AEROSOLS**ΟΗΕ:****14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη** 2**μεταφορά:****14.4. Ομάδα συσκευασίας:** -

Ετικέτες: 2.1



Κωδικός ταξινόμησης: 5F

Ειδικές Οδηγίες: 190 327 344 625

Περιορισμένη ποσότητα (LQ): 1 L

Εκλυθείσα ποσότητα: E0

Μεταφορική κατηγορία: 2

Κώδικας περιορισμού σήραγγας: D

**Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)****14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός** UN 1950**ταυτότητας:****14.2. Οικεία ονομασία αποστολής** AEROSOLS**ΟΗΕ:****14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη** 2**μεταφορά:****14.4. Ομάδα συσκευασίας:** -

Ετικέτες: 2.1



Κωδικός ταξινόμησης: 5F

Ειδικές Οδηγίες: 190 327 344 625

Περιορισμένη ποσότητα (LQ): 1 L

Εκλυθείσα ποσότητα: E0

**Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)****14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός** UN 1950**ταυτότητας:****14.2. Οικεία ονομασία αποστολής** AEROSOLS**ΟΗΕ:****14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη** 2.1**μεταφορά:****14.4. Ομάδα συσκευασίας:** -

Ετικέτες: 2.1

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ΜΑΚΡΑFLON**

Επεξεργάστηκε στις: 20.02.2025

Αριθμός προϊόντος: 200-2

Σελίδα 12 από 14



Ειδικές Οδηγίες: 63, 190, 277, 327, 344, 381,959  
Περιορισμένη ποσότητα (LQ): 1000 mL  
Εκλυθείσα ποσότητα: E0  
EmS: F-D, S-U

**Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:** UN 1950  
**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:** AEROSOLS, flammable  
**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** 2.1  
**14.4. Ομάδα συσκευασίας:** -  
Ετικέτες: 2.1



Ειδικές Οδηγίες: A145 A167 A802  
Περιορισμένη ποσότητα (LQ) (επιβατικό αεροπλάνο): 30 kg G  
Passenger LQ: Y203  
Εκλυθείσα ποσότητα: E0  
IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο): 203  
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (επιβατικό αεροπλάνο): 75 kg  
IATA-Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο): 203  
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορτηγό αεροπλάνο): 150 kg

**14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: Όχι

**14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

**14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO**

μη χρησιμοποιήσιμο

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

Περιορισμοί εφαρμογής (REACH, παράρτημα XVII):

Καταχώρηση 3, Καταχώρηση 40, Καταχώρηση 57, Καταχώρηση 75

Πληροφορίες της οδηγίας 2012/18/ΕΕ P3a ΑΔΟΞΑΕΞΟΑ ΑΑΝΙΞΟΙΑΟΑ (SEVESO III):

**Συμπληρωματικές οδηγίες επί προδιαγραφών της ΕΚ**

Οδηγία για αεροζόλ (75/324/ΕΟΚ)

**Εθνικοί κανονισμοί**

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (D): 2 - επικίνδυνα για το νερό

**15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για τις ουσίες σε αυτό το μίγμα.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ΜΑΚΡΑFLON**

Επεξεργάστηκε στις: 20.02.2025

Αριθμός προϊόντος: 200-2

Σελίδα 13 από 14

**ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες****Συνομογραφία και ακρώνυμα**

Flam. Gas: Εύφλεκτα αέρια

Aerosol: Αερόλυμα

Liquefied gas

Flam. Liq: Εύφλεκτο υγρό

Asp. Tox: Κίνδυνος από αναρρόφηση

Skin Irrit: Ερεθισμός του δέρματος

Repr: Τοξικότητα στην αναπαραγωγή

STOT SE: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση

STOT RE: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση

Aquatic Acute: Οξύς κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον

Aquatic Chronic: Χρόνιος κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον

ADR: Accord europeen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road )

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Κατάταξη των μειγμάτων και χρησιμοποιημένη μέθοδο βαθμολόγησης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]**

| Ταξινόμηση              | Διαδικασία ταξινόμησης           |
|-------------------------|----------------------------------|
| Aerosol 1; H222-H229    | Με βάση τα αποτελέσματα του τεστ |
| STOT SE 3; H336         | Αρχή παρεκβολής "Αερόλυμα"       |
| Aquatic Chronic 3; H412 | Μέθοδος υπολογισμού              |

**Κείμενο των φράσεων H και EUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)**

Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.

Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.

Υγρό και ατμοί εξαιρετικά εύφλεκτα.

Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

Περιέχει αέριο υπό πίεση; εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.

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

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο.

Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

**Άλλα στοιχεία**

Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Το δοχείο ευρίσκεται υπό πίεση. Απαραίτητη η προστασία από ηλιακή ακτινοβολία και θερμοκρασίες πάνω από 50°C. Μετά τη χρησιμοποίηση δεν επιτρέπεται το άνοιγμα δια της βίας ή η καύση. Δεν επιτρέπεται ο ψεκάσμος σε φωτιά ή πυρωμένα αντικείμενα. Διατηρείται μακριά από πηγές θέρμανσης και ανάφλεξης.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ΜΑΚΡΑFLON**

Επεξεργάστηκε στις: 20.02.2025

Αριθμός προϊόντος: 200-2

Σελίδα 14 από 14

Απαγορεύεται το κάπνισμα. Διατηρείται μακριά από παιδιά.

Τα δεδομένα αυτά στηρίζονται στην σημερινή στάθμη των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εντούτοις εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος 9α και δεν αποτελούν καμία σύμβαση νομικής ισχύος. Οι αποδέκτες των προϊόντων μας έχουν την ευθύνη να λαβαίνουν υπόψη τους τους ισχύοντες νόμους και τις υπάρχουσες διατάξεις.

Τέλος του δελτίου πληροφοριών ασφάλειας

*(Τα δεδομένα των επικίνδυνων συστατικών υλικών παραλήφθηκαν κάθε φορά στην εκάστοτε ισχύουσα τελευταία στάθμη των αντίστοιχων φύλλων στοιχείων ασφαλείας των αρχικών παραγωγών.)*