

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 05.06.2024

Αναθεώρηση: 13.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**

- **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
- **Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** **MOTIP CRAFTS SPRAY DECORATION & ART HIGH GLOSS RAL 7012 400 ML**
- **Αριθμός προϊόντος:** 696080
- **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνύμενες χρήσεις**  
Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.
- **Τομέας χρήσης**  
SU21 Καταναλωτικές χρήσεις: Ιδιωτικά νοικοκυριά / ευρύ κοινό / καταναλωτές  
SU22 Επαγγελματικές χρήσεις: Δημόσιος τομέας (διοίκηση, εκπαίδευση, ψυχαγωγία, υπηρεσίες, τεχνίτες)
- **Κατηγορία χημικού προϊόντος** PC9a Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφής
- **Κατηγορία διαδικασίας**  
PROC7 Βιομηχανικός ψεκασμός  
PROC11 Μη βιομηχανικός ψεκασμός
- **Χρήση του υλικού / του μείγματος** Ψεκαζόμενη βαφή
- **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
- **Παραγωγός/προμηθευτής:**  
European Aerosols B.V.\*  
Wolfraamweg 2  
NL-8471 XC Wolvega  
The Netherlands  
Tel : +31 (0)561 694400  
e-mail: sds-nl@european-aerosols.com
- **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:** +31 (0)561-694400 (09:00h - 17:00h)

Αντιπρόσωποι & Διανομείς:  
**LEO. PATRIOTIS LTD.**  
Τ.Κώδικας 51533, 3506 Λεμεσός  
Τάσου Λειβαδίτη 2, 3118 Λεμεσός  
E-mail: info@patriotis.com  
Τηλ.: 77771100, Φαξ: 25872175  
Ώρες Εργασίας: 08:00-17:30  
**Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401**  
Ώρες Λειτουργίας: 24 ώρες/ημέρα & 7 ημέρες/εβδομάδα  
**Cyprus Poison Center: 1401**  
Working Hours: 24h/day & 7d/week

\*Παλαιότερα γνωστό ως Motip Dupli B.V.

• **Παροχή πληροφοριών:** QHSE Department

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**

- **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
- **Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**



GHS02 φλόγα

Aerosol 1 H222-H229 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
STOT SE 3 H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

- **2.2 Στοιχεία ετικέτας**
- **Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**  
Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 05.06.2024

Αναθεώρηση: 13.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MOTIP CRAFTS SPRAY DECORATION & ART HIGH GLOSS RAL 7012 400 ML**

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

· **Εικονογράμματα κινδύνου**

GHS02 GHS07

· **Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος**· **Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**

ακετόνη  
 οξικός αιθυλεστέρας  
 οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο  
 οξικός n-βουτυλεστέρας

· **Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H222-H229 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.  
 H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
 H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

· **Δηλώσεις προφυλάξεων**

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.  
 P102 Μακριά από παιδιά.  
 P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.  
 P211 Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.  
 P251 Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.  
 P260 Μην αναπνέετε εκνεφώματα.  
 P410+P412 Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C.  
 P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα / δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

· **Συμπληρωματικές πληροφορίες:**

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.  
 Χωρίς επαρκή αερισμό μπορούν να δημιουργηθούν εκρηκτικά μείγματα.  
 EUH211 Προσοχή! Κατά τον ψεκασμό μπορούν να σχηματιστούν επικίνδυνα εισπνεύσιμα σταγονίδια. Μην αναπνέετε το εκνέφωμα ή τα σταγονίδια.

· **2.3 Άλλοι κίνδυνοι**· **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**· **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο· **αΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο· **Προσδιορισμός των βλαπτικών για το ενδοκρινικό σύστημα ιδιοτήτων** Μη χρησιμοποιήσιμο

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**

· **3.2 Μείγματα**· **Περιγραφή:** Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθως αναφερόμενα στοιχεία. με ακίνδυνες αναμειξεις.· **Επικίνδυνα συστατικά:**

|                                                                                                     |                                                                                    |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| CAS: 67-64-1<br>EINECS: 200-662-2<br>Αριθμός ευρετηρίου: 606-001-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119471330-49  | ακετόνη<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225<br>⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336<br>EUH066 | 25-<50% |
| CAS: 115-10-6<br>EINECS: 204-065-8<br>Αριθμός ευρετηρίου: 603-019-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119472128-37 | διμεθυλαιθέρας<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280                 | 20-<25% |

(συνέχεια στη σελίδα 3)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 05.06.2024

Αναθεώρηση: 13.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MOTIP CRAFTS SPRAY DECORATION & ART HIGH GLOSS RAL 7012 400 ML**

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

|                                                                                                       |                                                                                                                               |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 74-98-6<br>EINECS: 200-827-9<br>Αριθμός ευρετηρίου: 601-003-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119486944-21    | προπάνιο<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280                                                                  | 5-<10%   |
| CAS: 141-78-6<br>EINECS: 205-500-4<br>Αριθμός ευρετηρίου: 607-022-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119475103-46   | οξικός αιθυλεστέρας<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225<br>⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336<br>EUH066                                | 5-<10%   |
| CAS: 106-97-8<br>EINECS: 203-448-7<br>Αριθμός ευρετηρίου: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119474691-32   | βουτάνιο<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280                                                                  | 5-<10%   |
| CAS: 75-28-5<br>EINECS: 200-857-2<br>Αριθμός ευρετηρίου: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119485395-27    | ισοβουτάνιο<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280                                                               | 5-<10%   |
| CAS: 108-65-6<br>EINECS: 203-603-9<br>Αριθμός ευρετηρίου: 607-195-00-7<br>Reg.nr.: 01-2119475791-29   | οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226<br>⚠ STOT SE 3, H336                                                    | 5-<10%   |
| CAS: 123-86-4<br>EINECS: 204-658-1<br>Αριθμός ευρετηρίου: 607-025-00-1<br>Reg.nr.: 01-2119485493-29   | οξικός n-βουτυλεστέρας<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226<br>⚠ STOT SE 3, H336<br>EUH066                                                 | 2,5-<5%  |
| CAS: 13463-67-7<br>EINECS: 236-675-5<br>Αριθμός ευρετηρίου: 022-006-00-2<br>Reg.nr.: 01-2119489379-17 | διοξειδίο του τιτανίου<br>⚠ Carc. 2, H351                                                                                     | ≥1-<2,5% |
| CAS: 9004-70-0                                                                                        | cellulose nitrate<br>⚠ Expl. 1.1, H201                                                                                        | <2,5%    |
| CAS: 71-36-3<br>EINECS: 200-751-6<br>Αριθμός ευρετηρίου: 603-004-00-6<br>Reg.nr.: 01-2119484630-38    | βουταν-1-όλη<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226<br>⚠ Eye Dam. 1, H318<br>⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336 | ≥1-<2,5% |

## • Συμπληρωματικές υποδείξεις:

CAS 9004-70-0: CLP Σημείωση T

Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**• **4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών**• **Μετά από εισπνοή:** Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.• **Μετά από επαφή με το δέρμα:** Γενικά το προϊόν δεν ερεθίζει το δέρμα.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 05.06.2024

Αναθεώρηση: 13.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MOTIP CRAFTS SPRAY DECORATION & ART HIGH GLOSS RAL 7012 400 ML**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

- **μετά από επαφή με τα μάτια:**  
Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα. Αν συνεχίζονται οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε τον γιατρό.
- **μετά από κατάποση:**  
Απαιτείται κατανάλωση αρκετής ποσότητας νερού και παραμονή στο καθαρό αέρα. Καλέστε κατευθείαν γιατρό.
- **4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

### **ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**

- **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**
- **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.** Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περιεχόμενα.
- **5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**  
Σε περίπτωση υπερθερμάνσεως ή πυρκαϊάς εκλύονται τοξικά αέρια.
- **5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες -**
- **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή.

### **ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης**

- **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**  
Φροντίστε για επαρκή αερισμό.  
Χρησιμοποιήστε αναπνευστική συσκευή.  
Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.  
Μακριά από πηγές αναφλέξεως.
- **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**  
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.
- **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**  
Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.  
Μερμινήστε για επαρκή αερισμό.
- **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**  
Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.  
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.  
Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

### **ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**

- **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**  
Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.
- **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:**  
Μην ψεκάζετε το προϊόν πάνω από φωτιά ή πυρακτωμένα αντικείμενα.  
Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.  
Να έχετε έτοιμες τις αναπνευστικές συσκευές.
- **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**
- **Αποθήκευση:**
- **Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες**  
Να λαμβάνετε υπόψη τις διατάξεις των κατά τόπους Αρχών για την αποθήκευση περιβλημάτων πεπιεσμένων αερίων.
- **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** δεν απαιτείται
- **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:** Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.
- **Αποθήκευση κατηγορίας:** 2 B

(συνέχεια στη σελίδα 5)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 05.06.2024

Αναθεώρηση: 13.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MOTIP CRAFTS SPRAY DECORATION & ART HIGH GLOSS RAL 7012 400 ML**

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

· 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

### ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

#### · 8.1 Παράμετροι ελέγχου

· Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:

##### 67-64-1 ακετόνη

TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 3560 mg/m<sup>3</sup>  
 Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1780 mg/m<sup>3</sup>

##### 115-10-6 διμεθυλαιθέρας

TWA Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1920 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

##### 74-98-6 προπάνιο

TWA Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1800 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

##### 141-78-6 οξικός αιθυλεστέρας

TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 1468 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm  
 Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 734 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

##### 106-97-8 βουτάνιο

TWA Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 2350 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

##### 108-65-6 οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο

TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
 Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
 Δ

##### 123-86-4 οξικός n-βουτυλεστέρας

TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 723 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
 Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 241 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

##### 13463-67-7 διοξείδιο του τιτανίου

TWA Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 10\* 5\*\* mg/m<sup>3</sup>  
 \*εισπν., \*\*αναπν.

##### 71-36-3 βουταν-1-όλη

TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 300 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
 Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 300 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
 Δ

#### · Τιμές DNELs

##### 67-64-1 ακετόνη

|              |      |                                                     |
|--------------|------|-----------------------------------------------------|
| Από το στόμα | DNEL | 62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)     |
| Από το δέρμα | DNEL | 62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)     |
|              | DNEL | 186 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)      |
| Εισπνέοντας  | DNEL | 2420 mg/m <sup>3</sup> (Worker, acute local)        |
|              | DNEL | 1210 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)  |
|              | DNEL | 200 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic) |
|              | DNEL | 60 mg/m <sup>3</sup>                                |

##### 141-78-6 οξικός αιθυλεστέρας

|              |      |                                                  |
|--------------|------|--------------------------------------------------|
| Από το στόμα | DNEL | 4,5 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
| Από το δέρμα | DNEL | 63 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)    |
|              | DNEL | 37 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)  |

(συνέχεια στη σελίδα 6)



**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 05.06.2024

Αναθεώρηση: 13.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MOTIP CRAFTS SPRAY DECORATION & ART HIGH GLOSS RAL 7012 400 ML**

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

|                                               |      |                                                              |
|-----------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------|
| Εισπνέοντας                                   | DNEL | 734 mg/m <sup>3</sup> /200 ppm (Worker, longterm systemic)   |
|                                               | DNEL | 1468 mg/m <sup>3</sup> /400 ppm (Worker, acute systemic)     |
|                                               | DNEL | 734 mg/m <sup>3</sup> /200 ppm (Worker, longterm local)      |
|                                               | DNEL | 1468 mg/m <sup>3</sup> /400 ppm (Worker, acute local)        |
|                                               | DNEL | 367 mg/m <sup>3</sup> /100 ppm (Consumer, longterm systemic) |
|                                               | DNEL | 734 mg/m <sup>3</sup> /200 ppm (Consumer; acute systemic)    |
|                                               | DNEL | 367 mg/m <sup>3</sup> /100 ppm (Consumer, longterm local)    |
|                                               | DNEL | 734 mg/m <sup>3</sup> /200 ppm (Consumer, acute local)       |
| <b>108-65-6 οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο</b> |      |                                                              |
| Από το δέρμα                                  | DNEL | 796 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)               |
|                                               | DNEL | 320 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)             |
| Εισπνέοντας                                   | DNEL | 275 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)            |
|                                               | DNEL | 33 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic)           |
| <b>123-86-4 οξικός η-βουτυλεστέρας</b>        |      |                                                              |
| Από το στόμα                                  | DNEL | 2 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)               |
|                                               | DNEL | 2 mg/kg /per day (Consumer, acute systemic)                  |
| Από το δέρμα                                  | DNEL | 11 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)                |
|                                               | DNEL | 11 mg/kg /per day (Worker, acute systemic)                   |
|                                               | DNEL | 6 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)               |
|                                               | DNEL | 6 mg/kg /per day (Consumer, acute systemic)                  |
| Εισπνέοντας                                   | DNEL | 300 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)            |
|                                               | DNEL | 600 mg/m <sup>3</sup> (Worker, acute systemic)               |
|                                               | DNEL | 300 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm local)               |
|                                               | DNEL | 600 mg/m <sup>3</sup> (Worker, acute local)                  |
|                                               | DNEL | 35,7 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic)         |
|                                               | DNEL | 300 mg/m <sup>3</sup> (Consumer; acute systemic)             |
|                                               | DNEL | 35,7 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm local)            |
| <b>71-36-3 βουταν-1-όλη</b>                   |      |                                                              |
| Από το στόμα                                  | DNEL | 3,125 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)           |
| Εισπνέοντας                                   | DNEL | 310 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm local)               |
|                                               | DNEL | 55 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm local)              |

## · Τιμές PNECs

**67-64-1 ακετόνη**

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| PNEC | 10,6 mg/l (Freshwater)            |
| PNEC | 1,06 mg/l (Seawater)              |
| PNEC | 21 mg/l (Sporadic release)        |
| PNEC | 100 mg/l (Sewage treatment plant) |
| PNEC | 30,4 mg/kg (Freshwater sediment)  |
| PNEC | 3,04 mg/kg (Seawater sediment)    |
| PNEC | 29,5 mg/kg (Soil)                 |

**108-65-6 οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο**

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| PNEC | 0,635 mg/l (Freshwater)           |
| PNEC | 0,064 mg/l (Seawater)             |
| PNEC | 100 mg/l (Sewage treatment plant) |

(συνέχεια στη σελίδα 7)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 05.06.2024

Αναθεώρηση: 13.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MOTIP CRAFTS SPRAY DECORATION & ART HIGH GLOSS RAL 7012 400 ML**

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

PNEC 3,29 mg/kg (Freshwater sediment)

PNEC 0,329 mg/kg (Seawater sediment)

PNEC 0,29 mg/kg (Soil)

**123-86-4 οξικός η-βουτυλεστέρας**

PNEC 0,18 mg/l (Freshwater)

PNEC 0,018 mg/l (Seawater)

PNEC 0,36 mg/l (Sporadic release)

PNEC 35,6 mg/l (Sewage treatment plant)

PNEC 0,981 mg/kg (Freshwater sediment)

PNEC 0,0981 mg/kg (Seawater sediment)

PNEC 0,0903 mg/kg (Soil)

**71-36-3 βουταν-1-όλη**

PNEC 0,082 mg/l (Freshwater)

PNEC 0,0082 mg/l (Seawater)

PNEC 2,25 mg/l (Sporadic release)

PNEC 2476 mg/l (Sewage treatment plant)

PNEC 0,178 mg/kg (Freshwater sediment)

PNEC 0,0178 mg/kg (Seawater sediment)

PNEC 0,015 mg/kg (Soil)

• **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**

Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι που ίσχυαν κατά την παραγωγή.

• **8.2 Έλεγχοι έκθεσης**• **Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι** Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.• **Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**• **Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.

Να μην αναπνέετε αέρια/ατμούς/εκνεφώματα.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.

• **Προστασία των αναπνευστικών οδών**

Για σύντομη ή μικρή επιβάρυνση να χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή με φίλτρο, για έντονη ή παρατεταμένη έκθεση προστατευτική αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητα του περιβάλλοντος αέρα.

Φίλτρο A2/P3

• **Προστασία των χεριών**

Προστατευτικά γάντια.

• **Υλικό γαντιών**

Καουτσούκ βουτύλιου

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή.

• **Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών**

Butyl rubber gloves with a thickness of 0.4 mm are resistant to:

Acetone: 480 min

Butyl acetate: 60 min

(συνέχεια στη σελίδα 8)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 05.06.2024

Αναθεώρηση: 13.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MOTIP CRAFTS SPRAY DECORATION & ART HIGH GLOSS RAL 7012 400 ML**

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

Ethyl acetate: 170 min

Xylene: 42 min

Γάντια από βουτυλικό καουτσούκ με πάχος 0,4 mm διαθέτουν αντοχή σε διαλύτες για 42-480 λεπτά.

Συνιστούμε στους χρήστες και τους υπευθύνους εργασιακής ασφάλειας να υποθέτουν ότι ισχύει διάρκεια αντοχής σε διαλύτες για 42 λεπτά ως προστατευτικό μέτρο. Λαμβανομένων υπόψη των δεδομένων στο τμήμα 3 του παρόντος ΔΔΑ, μπορεί να υποτεθεί μεγαλύτερη διάρκεια αντοχής σε συγκεκριμένες περιπτώσεις.

• Προστασία των ματιών / του προσώπου



Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.

### TMHMA 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

- 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες
- Γενικές πληροφορίες
- Φυσική κατάσταση
- Χρώμα:
- Οσμή:
- Όριο οσμής:
- Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:
- Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως
- Ευφλεκτότητα
- Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας
- κατώτερα:
- ανώτερα:
- Σημείο ανάφλεξης:
- Θερμοκρασία αυτανάφλεξης
- Θερμοκρασία αποσύνθεσης:
- pH
- Ιξώδες:
- Κινηματικό ιξώδες
- δυναμική:
- Διαλυτότητα
- νερό:
- Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)
- Τάση ατμών σε 20 °C
- Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα
- Πυκνότητα σε 20 °C:
- Σχετική πυκνότητα
- Πυκνότητα ατμών

νέφωμα  
 διαφορετικά, ανάλογα με το χρωματισμό  
 αντίστοιχη διαλυτικών μέσων  
 Μη καθορισμένο.  
 Δεν είναι προσδιορισμένο  
 Μη χρησιμοποιήσιμο επειδή είναι εκνέφωμα  
 Μη χρησιμοποιήσιμο  
 2,6 Vol %  
 26,2 Vol %  
 Μη χρησιμοποιήσιμο επειδή είναι εκνέφωμα  
 240 °C  
 Μη καθορισμένο.  
 Το μείγμα είναι μη διαλυτό (σε νερό).  
 Μη καθορισμένο.  
 Μη καθορισμένο.  
 δεν αναμειγνύεται ή αναμειγνύεται λίγο  
 Μη καθορισμένο.  
 4000 hPa  
 0,7 g/cm<sup>3</sup>  
 Μη καθορισμένο.  
 Μη καθορισμένο.

- 9.2 Λοιπές πληροφορίες
- Όψη:
- Μορφή:
- Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.
- Εκρηκτικές ιδιότητες:
- Περιεκτικότητα σε διαλύτη:
- οργανικοί διαλύτες:

νέφωμα  
 Μη καθορισμένο.  
 91,7 %

(συνέχεια στη σελίδα 9)



**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 05.06.2024

Αναθεώρηση: 13.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MOTIP CRAFTS SPRAY DECORATION & ART HIGH GLOSS RAL 7012 400 ML**

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

|                                                                      |                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| · νερό:                                                              | 0,2 %                                                                                 |
| · VOC (ΕΚ)                                                           | ·                                                                                     |
|                                                                      | 670,0 g/l                                                                             |
| · VOC-EU%                                                            | 91,67 %                                                                               |
| · Περιεκτικότητα σε στερεά υλικά:                                    | 8,0 %                                                                                 |
| · Μεταβολή της κατάστασης.                                           |                                                                                       |
| · Ρυθμός εξάτμισης                                                   | Μη χρησιμοποιήσιμο                                                                    |
| · Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου                |                                                                                       |
| · Εκρηκτικά                                                          | εκπίπτει                                                                              |
| · Εύφλεκτα αέρια                                                     | εκπίπτει                                                                              |
| · Αερόλυματα                                                         | Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί. |
| · Οξειδωτικά αέρια                                                   | εκπίπτει                                                                              |
| · Αέρια υπό πίεση                                                    | εκπίπτει                                                                              |
| · Εύφλεκτα υγρά                                                      | εκπίπτει                                                                              |
| · Εύφλεκτα στερεά                                                    | εκπίπτει                                                                              |
| · Αυτενεργές ουσίες και μείγματα                                     | εκπίπτει                                                                              |
| · Πυροφορικά υγρά                                                    | εκπίπτει                                                                              |
| · Πυροφορικά στερεά                                                  | εκπίπτει                                                                              |
| · Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα                              | εκπίπτει                                                                              |
| · Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό | εκπίπτει                                                                              |
| · Οξειδωτικά υγρά                                                    | εκπίπτει                                                                              |
| · Οξειδωτικά στερεά                                                  | εκπίπτει                                                                              |
| · Οργανικά υπεροξειδία                                               | εκπίπτει                                                                              |
| · Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων       | εκπίπτει                                                                              |
| · Απεικονισθέντα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά        | εκπίπτει                                                                              |

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**

- 10.1 Αντιδραστικότητα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.2 Χημική σταθερότητα
- Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:  
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποιήσει του γίνεται κανονικά.
- 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**

- 11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
- Οξεία τοξικότητα Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**· Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50****67-64-1 ακετόνη**

|              |           |                       |
|--------------|-----------|-----------------------|
| Από το στόμα | LD50      | 5800 mg/kg (rat)      |
| Από το δέρμα | LD50      | >15800 mg/kg (rabbit) |
| Εισπνέοντας  | LC50 / 4h | 76 mg/l (rat)         |

(συνέχεια στη σελίδα 10)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 05.06.2024

Αναθεώρηση: 13.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MOTIP CRAFTS SPRAY DECORATION & ART HIGH GLOSS RAL 7012 400 ML**

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

|                                               |             |                                 |
|-----------------------------------------------|-------------|---------------------------------|
|                                               | LC50 / 96 h | 5540 mg/l (oncorhynchus mykiss) |
| <b>141-78-6 οξικός αιθυλεστέρας</b>           |             |                                 |
| Από το στόμα                                  | LD50        | >18000 mg/kg (rab)              |
| Από το δέρμα                                  | LD50        | 5620 mg/kg (rat)                |
| Εισπνέοντας                                   | LC50 / 4 h  | 1600 mg/m3 (rat)                |
| <b>108-65-6 οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο</b> |             |                                 |
| Από το στόμα                                  | LD50        | 8530 mg/kg (rat)                |
| Από το δέρμα                                  | LD50        | >5000 mg/kg (rabbit)            |
| Εισπνέοντας                                   | LC50 / 4 h  | >10000 mg/m3 (rat)              |
| <b>123-86-4 οξικός n-βουτυλεστέρας</b>        |             |                                 |
| Από το στόμα                                  | LD50        | 10800 mg/kg (rat) (OECD 401)    |
| Από το δέρμα                                  | LD50        | >17600 mg/kg (rabbit)           |
| Εισπνέοντας                                   | LC50 / 4 h  | >21 mg/m3 (rat)                 |
| <b>71-36-3 βουταν-1-όλη</b>                   |             |                                 |
| Από το στόμα                                  | LD50        | 2292 mg/kg (rat)                |
| Από το δέρμα                                  | LD50        | 3430 mg/kg (rabbit)             |
| Εισπνέοντας                                   | LC50 / 4 h  | 17000 mg/m3 (rat)               |

- **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.  
Δεν προκαλεί ερεθισμό.
- **Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός** Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- **Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.  
Δεν είναι γνωστή καμία ευαισθητοποίηση.
- **Μεταλλαξιγένεση 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.
- **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση**  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Επικινδυνότητα αναρρόφησης** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**

- **Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- **12.1 Τοξικότητα**

- **Υδατική τοξικότητα:**

### 67-64-1 ακετόνη

|             |                                     |
|-------------|-------------------------------------|
| LC50/96h    | 8300 mg/l (fish)                    |
| EC50/96h    | 7200 mg/l (algae)                   |
| LC50 / 48 h | 8450 mg/l (crustacean (water flea)) |

### 115-10-6 διμεθυλαιθέρας

|             |                  |
|-------------|------------------|
| EC50 / 96 h | 155 mg/l (algae) |
|-------------|------------------|

(συνέχεια στη σελίδα 11)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 05.06.2024

Αναθεώρηση: 13.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MOTIP CRAFTS SPRAY DECORATION & ART HIGH GLOSS RAL 7012 400 ML**

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

|                                               |                                    |
|-----------------------------------------------|------------------------------------|
| LC50 / 48 h                                   | >4000 mg/l (daphnia magna)         |
| LC50 / 96 h                                   | >4000 mg/l (fish)                  |
| <b>108-65-6 οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο</b> |                                    |
| EC50 / 48 h                                   | >500 mg/l (daphnia magna)          |
| LC50 / 96 h                                   | 100-180 mg/l (oncorhynchus mykiss) |
| <b>71-36-3 βουταν-1-όλη</b>                   |                                    |
| LC50 / 96 h                                   | 1376 mg/l (fish)                   |

- **12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.3 Ανατομία βιοσυσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και AaB**
- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **AaB:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**  
Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.
- **12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**
- **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**
- **Γενικές οδηγίες:**  
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 1 (Δική μας εκτίμηση): ελαφρώς επικίνδυνο  
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

- **13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων**
- **Σύσταση:**  
Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

|                                         |                                                                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>• Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων</b> |                                                                                                |
| 08 01 11*                               | απόβλητα από χρώματα και βερνίκια που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες |
| 15 01 04                                | μεταλλική συσκευασία                                                                           |

- **Ακάθαρτες συσκευασίες:**
- **Σύσταση:**  
Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.  
Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

|                                                |                     |
|------------------------------------------------|---------------------|
| <b>• 14.1 Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας</b> |                     |
| • ADR, IMDG, IATA                              | UN1950              |
| <b>• 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE</b>    |                     |
| • ADR                                          | 1950 AEPOLYMATA     |
| • IMDG                                         | AEROSOLS            |
| • IATA                                         | AEROSOLS, flammable |

(συνέχεια στη σελίδα 12)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 05.06.2024

Αναθεώρηση: 13.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MOTIP CRAFTS SPRAY DECORATION & ART HIGH GLOSS RAL 7012 400 ML**

(συνέχεια από τη σελίδα 11)

· **14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**

· **ADR**



· **κλάση** 2 5F Αέρια  
 · **Ετικέτα κινδύνου** 2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class** 2.1 Αέρια  
 · **Label** 2.1

· **14.4 Ομάδα συσκευασίας**

· **ADR, IMDG, IATA** εκπίπτει

· **14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:**

Δεν έχει εφαρμογή

· **14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

Προσοχή: Αέρια

· **Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κωδικός Kemler):**

-

· **Αριθμός-EMS:**

F-D,S-U

· **Stowage Code**

SW1 Protected from sources of heat.  
 SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.  
 SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

· **Segregation Code**

Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.  
 For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.  
 For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

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

Δεν έχει εφαρμογή

· **Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες:**

· **ADR**

· **Περιορισμένες ποσότητες (LQ)**

1L

· **Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)**

Κωδικός: E0

Απαγορεύεται η μεταφορά σαν Εξαιρούμενη Ποσότητα

· **Κατηγορία μεταφοράς**

2

· **Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:**

D

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)**

1L

(συνέχεια στη σελίδα 13)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 05.06.2024

Αναθεώρηση: 13.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MOTIP CRAFTS SPRAY DECORATION & ART HIGH GLOSS RAL 7012 400 ML**

(συνέχεια από τη σελίδα 12)

· Excepted quantities (EQ)

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

· UN "Model Regulation":

UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, 2.1

### ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

· Οδηγία 2012/18 / ΕΕ

· Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· Κατηγορία Seveso Ρ3α ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ

· Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας 150 t

· Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 500 t

· ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμονους οργανικούς ρύπους (POP)

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII Όροι περιορισμού: 3

· Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα ΙΙ

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· Εθνικές διατάξεις:

· Άλλες διατάξεις, περιορισμοί και απαγορεύσεις

· Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· **15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:** Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

### ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν τη δημιουργία συμβατικών υποχρεώσεων.

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας συμμορφώνεται με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 , Άρθρο 31 όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878.

· Σχετικές φράσεις

H201 Εκρηκτικό. κίνδυνος μαζικής έκρηξης.

H220 Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H280 Περιέχει αέριο υπό πίεση. εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H351 Υποπτο για πρόκληση καρκίνου.

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

· Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Τα δεδομένα βασίζονται σε εσωτερικά τεχνικά δεδομένα και τεχνικά δεδομένα από προμηθευτές.

(συνέχεια στη σελίδα 14)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 05.06.2024

Αναθεώρηση: 13.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MOTIP CRAFTS SPRAY DECORATION & ART HIGH GLOSS RAL 7012 400 ML**

(συνέχεια από τη σελίδα 13)

| Αερολύματα                                                                                                | Αρχές παρεκβολής                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών<br>Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) | Η ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΒΑΣΙΖΕΤΑΙ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΑ ΣΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΥΛΙΚΟΥ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) 1272/2008. |

- **Τομέας που εκδίδει το Δελτίο Δεδομένων:** R&D legislation and regulatory advisor
- **Για πληροφορίες απευθυνθείτε:** e-mail: sds-nl@european-aerosols.com
- **Αριθμός προηγούμενης έκδοσης:** 2
- **Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**
  - ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)
  - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
  - DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
  - PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
  - LC50: Lethal concentration, 50 percent
  - LD50: Lethal dose, 50 percent
  - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  - SVHC: Substances of Very High Concern
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
  - Expl. 1.1: Εκρηκτικά – Υποδιαίρεση 1.1
  - Flam. Gas 1A: Εύφλεκτα αέρια – Κατηγορία 1A
  - Aerosol 1: Αερολύματα – Κατηγορία 1
  - Press. Gas (Comp.): Αέρια υπό πίεση – Πεπιεσμένα αέρια
  - Flam. Liq. 2: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 2
  - Flam. Liq. 3: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 3
  - Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 4
  - Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2
  - Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1
  - Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2
  - Carc. 2: Καρκινογένεση – Κατηγορία 2
  - STOT SE 3: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) – Κατηγορία 3
- **\* Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

GR