

Μόνιμη κόλλα

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 - Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία/Χαρακτηρισμός χημική ονομασία	Μόνιμη κόλλα
Τύπος προϊόντος	Μείγμα
Κωδικός προϊόντος	KF11026
UFI:	FK20-V0HU-G00P-AWU7

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

Σχετικές προσδιορισμένες χρήσεις

- Συγκολλητικά μέσα, στεγανωτικά
- Καταναλωτικές χρήσεις: Ιδιωτικά νοικοκυριά (= ευρύ κοινό = καταναλωτές)

1.3 - Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

INTERACTION
Jean-Baptiste de Ghellincklaan 23, box 101
9051 Gent Belgium
Τηλέφωνο : +32 9 380 8248; +32 9 380 8249
info@interaction-connect.com

1.4 - Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Giftnotrufzentrale (Österreich)
Tel. No.: +43 1 406 4343

Национален център по токсикология, Болница за активно лечение и спешна медицина "Н. И. Пирогов" (България)
Tel. No. / fax: +359 2 9154 233

Toxikologické informační centrum (Česká republika)
Tel. No.: +420 224 919 293 / +420 224 915 402

Giftlinjen (Denmark)
Tel. No.: +45 82 12 12 12

Myrkytystietokeskus (Suomi)
Tel. No.: +358 09 471 977

ORFILA (INERIS) (France)
Tel. No.: +33 (0) 1 45 42 59 59

Giftinformationszentrum, Charité – Universitätsmedizin Berlin, Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin (Deutschland)
Tel. No.: +4930 30686700

Κέντρο Πληροφοριών Δηλητηριάσεων (Ελλάδα)
Τηλ. Αρ.: (0030) 2107793777

Egészségügyi Toxikológiai Információs Szolgálat (Magyarország)
Tel. No.: +36 80 20 11 99

National Poisons Information Centre (Ireland)
Tel. No.: +353 (0) 1 809 2166

Hosp. Niguarda Ca 'Granda - Milan, Tel. No.: +39 02 66101029; CAV National Toxicological Information Center - Pavia, Tel. No.: +39 038224444 (Italy)

Μόνιμη κόλλα

Valstybinė vaistų kontrolės tarnyba (VVKT), Apsinuodijimų informacijos biuras (VTI) (Lietuva)
Tel. No.: +370 5 236 20 52

Norsk Giftinformasjonssenter (Norge)
Tel. No.: +47 22 59 13 00

Europejski numer alarmowy (Polska)
Tel. No.: 112

Instituto Nacional de Emergência Médica (Portugal)
Tel. No.: +351 213 303 271

Enotna telefonska številka za klice v sili (Slovenija)
Tel. No.: 112

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC) (Slovensko)
Tel. No.: +421 2 5477 4166

Servicio de Información Toxicológica (España)
Tel. No.: +34 91 562 04 20

Svensk Giftinformationscentral (Sverige)
Tel. No.: +46 08 331231

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 - Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1	εκκνέφωμα - κατηγορία 1
Asp. Tox. 1	Τοξικότητα αναρρόφησης - κατηγορία 1
Skin Irrit. 2	Ερεθισμός του δέρματος - κατηγορία 2
STOT SE 3	STOT-εφάπαξ έκθεση - κατηγορία 3 (H336)
Aquatic Chronic 3	Επικίνδυνο για το υδατικό περιβάλλον - Aquatic Chronic 3

2.2 - Στοιχεία επισήμανσης

Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Περιέχει: Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά | Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο

Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος
Διαγράμματα απεικόνισης κινδύνου



Δηλώσεις επικινδυνότητας

H222	Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
H229	Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Μόνιμη κόλλα

H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δήλωση προφύλαξης	
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.
P271	Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.
P405	Φυλάσσεται κλειδωμένο.
P410+P412	Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.
P501	Διάθεση περιέκτη/περιεχόμενου σε ένα κατάλληλο σημείο ανακύκλωσης ή σημείο συλλογής αποβλήτων σύμφωνα με τους διεθνείς /τοπικούς/εθνικούς/περιφερειακούς κανονισμούς.
φράσεων EUH	: κανέναν

2.3 - Άλλοι κίνδυνοι

ουσία PBT.

- Αυτή η ουσία δεν τηρεί τα κριτήρια ABT/αΑαB του κανονισμού REACH, Annex XIII.

αΑαB-ουσία.

- Αυτή η ουσία δεν τηρεί τα κριτήρια ABT/αΑαB του κανονισμού REACH, Annex XIII.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση / πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 - Ουσίες

ανεφάρμοστος

3.2 - Μείγματα

χημική ονομασία	αριθμός	%	Κατηγορί(α)ες	Ειδική οριακή τιμή συγκέντρωσης
διμεθυλαιθέρας	αριθμός CAS : 115-10-6 No. καταλόγου : 603-019-00-8 Κωδ.-ΕΚ : 204-065-8	>= 70 - < 75	Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	ανεφάρμοστος
Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά	αριθμός CAS : 64742-49-0 No. καταλόγου : Κωδ.-ΕΚ : 927-510-4	>= 10 - < 12.5	Aquatic Chronic 2 - H411 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336	ανεφάρμοστος
Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο	αριθμός CAS : No. καταλόγου : Κωδ.-ΕΚ : 931-254-9	>= 5 - < 10	Aquatic Chronic 2 - H411 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336	ανεφάρμοστος

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 - Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Μετά την εισπνοή

- Εξασφαλίστε καθαρό αέρα.
- Σε περίπτωση αμφιβολίας ή εάν εμφανιστούν συμπτώματα αναζητείστε ιατρική βοήθεια.

Μόνιμη κόλλα

<u>Μετά την επαφή με το δέρμα</u>	- Μετά την επαφή με το δέρμα, πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. - Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. - Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. - Σε περίπτωση αμφιβολίας ή εάν εμφανιστούν συμπτώματα αναζητείστε ιατρική βοήθεια.
<u>Μετά την επαφή με τα μάτια</u>	- Ξεπλύνετε αμέσως κάτω από νερό και με ανοιχτό βλέφαρο για 10 με 15 λεπτά και επισκεφτείτε έναν οφθαλμίατρο.
<u>Μετά την κατάπωση</u>	- Κίνδυνος δύσπνοιας σε περίπτωσης εμετού. - Μετά την κατάπωση ξεβγάλετε τη στοματική κοιλότητα με άφθονο νερό (μόνο εφόσον το άτομο έχει τις αισθήσεις του) και καλέστε άμεσα ιατρική βοήθεια.

4.2 - Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστε

<u>συμπτώματα και επιδράσεις - Μετά την εισπνοή</u>	- Δράσεις Διαταραχές συνείδησης - Δράσεις Ναυτία - Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. - Τα συμπτώματα μπορεί να εμφανιστούν πολλές ώρες αργότερα, γι αυτό θα πρέπει να υπάρχει ιατρική παρακολούθηση για 48 ώρες μετά το ατύχημα.
<u>συμπτώματα και επιδράσεις - Μετά την επαφή με το δέρμα</u>	- Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.
<u>συμπτώματα και επιδράσεις - Μετά την επαφή με τα μάτια</u>	- Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.
<u>συμπτώματα και επιδράσεις - Μετά την κατάπωση</u>	- Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

4.3 - Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

- θεραπεία σύμφωνα με τη συμπτωματολογία.
- Σε περίπτωση που υπάρχει υποψία δηλητηρίασης, θα πρέπει να απευθυνθείτε αμέσως στο Εθνικό Κέντρο Πληροφοριών Δηλητηριάσεων, αριθμός τηλεφώνου Έκτακτης Ανάγκης, βλέπε ενότητα 1.4.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 - Πυροσβεστικά μέσα

<u>Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα</u>	- Σκόνη ABC - Νεφελώδες νερό - Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)
<u>Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα</u>	- Ισχυρός πίδακας νερού

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

<u>Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα</u>	- Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί. - Οι αναθυμιάσεις, ατμοί, μπορούν να δημιουργήσουν ένα εκρηκτικό μίγμα σε έκθεσή τους στον αέρα.
<u>Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης</u>	- Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Μόνιμη κόλλα

5.3 - Συστάσεις για τους πυροσβέστες

- Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό. Μην το αφήσετε να εισέλθει στα ανοιχτά ύδατα και στο αποχετευτικό.
- Χρήση εκνεφωτή για τον έλεγχο των αερίων/αναθυμιάσεων/εκνεφωμάτων.
- Για την προστασία του προσωπικού και για την ψύξη των δοχείων στην περιοχή κινδύνου χρησιμοποιείτε σπρέι νερού.
- Χρήση ανεξάρτητης εισπνευστικής προστασίας και προστατευτικής ενδυμασίας ανθεκτική σε χημικές ουσίες.
- Φορέστε ενδυμασία ανθεκτική σε χημικές ουσίες.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 - Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

- Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης.
- Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
- Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.
- Τήρηση επαρκούς αερισμού.
- Χρησιμοποιήστε προσωπική προστατευτική ενδυμασία.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

- Χρήση ανεπνευστικής προστασίας σε επίδραση αναθυμιάσεων, σκόνης και εκνεφωμάτων.

6.2 - Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

- Μην αφήνετε το προϊόν να εισβάλλει στο περιβάλλον χωρίς έλεγχο.
- Κίνδυνος έκρηξης.

6.3 - Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό

- Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

Μέθοδοι και υλικά για καθαρισμό

- Απορροφήστε με υγρό-δεσμευτικό υλικό (π.χ. άμμο, γη διατόμων, όξινα ή καθολικά συνδετικά μέσα).
- Αερίστε την πληγείσα περιοχή.

Ακατάλληλη τεχνικές

- Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

6.4 - Παραπομπή σε άλλα τμήματα

- Ασφαλής χειρισμός: Βλέπε τμήμα 7
- Εξοπλισμός ατομικής προστασίας: βλέπε τμήμα 8
- Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 - Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Συμβουλή

- Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα.
- Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.
- Μην ψεκάζετε ενάντια στις φλόγες ή ενάντια σε πυρακτωμένα αντικείμενα.
- Σε περίπτωση χειρισμού σε ανοιχτό μέρος, χρήση εξοπλισμού με ενσωματωμένο σύστημα απορρόφησης.

Μόνιμη κόλλα

- Κρατήστε μακριά από πηγές ανάφλεξης και πυρακτωμένες εστίες.
- Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.
- Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
- Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.
- Οι αναθυμιάσεις, ατμοί, μπορούν να δημιουργήσουν ένα εκρηκτικό μίγμα σε έκθεσή τους στον αέρα.

Επιστημόνες για τη γενική υγιεινή

- Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και τα ρούχα.
- δημιουργία σχεδίου για την προστασία του δέρματος!
- Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί.
- Πλύντε τα χέρια και το πρόσωπο πριν το διάλειμμα ή το τέλος της εργασίας, ή κάντε ένα ντους.
- Στο χώρο εργασίας απαγορεύεται το φαγητό, το ποτό, το κάπνισμα και το φτάρνισμα.

7.2 - Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

- Κατηγορία αποθήκευσης: Αεροζόλ και αναπτήρες
- Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
- Διατηρείστε το δοχείο ερμητικά κλειστό σε δροσερό, καλά εξαεριζόμενο χώρο.
- Να φυλάσσεται κλειδωμένο.
- Προβλέψτε τον καλό αερισμό και απορρόφηση σημείου σε κριτικά σημεία.
- Αποθηκεύστε σε μέρος προσβάσιμο μόνο σε εξουσιοδοτημένα άτομα.
- Κρατήστε μακριά από: Τρόφιμα και ζωοτροφές
- Μην αποθηκεύετε μαζί με: Οξειδωτικό μέσο
- Πυροφορικές ή αυτοθερμαινόμενες επικίνδυνες ουσίες

7.3 - Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

- Συγκολλητικά μέσα, στεγανωτικά

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 - Παράμετροι ελέγχου

διμεθυλαιθέρας (115-10-6)

IOELV TWA mg/m ³ (UE)	1920 mg/m ³
IOELV TWA ppm (UE)	1000 ppm

- Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

DNEL / PNEC

Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά (64742-49-0)

τύπος	Τιμή	χρήστης	Δράσεις
DNEL Μακροπρόθεσμος στοματική (επαναλαμβανόμενη)	149 mg/kg bw/day	Καταναλωτής	συστημικό
DNEL Μακροπρόθεσμος αναπνευστική	2085 mg/m ³	εργαζόμενος	συστημικό
DNEL Μακροπρόθεσμος αναπνευστική	447 mg/m ³	Καταναλωτής	συστημικό
DNEL Μακροπρόθεσμος δερματική	300 mg/kg bw/day	εργαζόμενος	συστημικό
DNEL Μακροπρόθεσμος δερματική	149 mg/kg bw/day	Καταναλωτής	συστημικό

Μόνιμη κόλλα

Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο			
τύπος	Τιμή	χρήστης	Δράσεις
DNEL Μακροπρόθεσμος στοματική (επαναλαμβανόμενη)	1301 mg/kg bw/day	Καταναλωτής	συστημικό
DNEL Μακροπρόθεσμος αναπνευστική	5306 mg/m ³	εργαζόμενος	συστημικό
DNEL Μακροπρόθεσμος αναπνευστική	1131 mg/m ³	Καταναλωτής	συστημικό
DNEL Μακροπρόθεσμος δερματική	13964 mg/kg bw/day	εργαζόμενος	συστημικό
DNEL Μακροπρόθεσμος δερματική	1377 mg/kg bw/day	Καταναλωτής	συστημικό
διμεθυλαιθέρας (115-10-6)			
τύπος	Τιμή	χρήστης	Δράσεις
DNEL Μακροπρόθεσμος αναπνευστική	471 mg/m ³	Καταναλωτής	συστημικό
DNEL Μακροπρόθεσμος αναπνευστική	1894 mg/m ³	εργαζόμενος	συστημικό
PNEC υδατικός, γλυκό νερό	0.155 mg/l		
PNEC υδατικός, θαλάσσιο νερό	0.016 mg/l		
PNEC υδατικός, περιοδική έκθεση	1.549 mg/l		
PNEC Ίζημα, γλυκό νερό	0.681 mg/kg		
PNEC Ίζημα, θαλάσσιο νερό	0.069 mg/kg		
PNEC έδαφος	0.045 mg/kg		
PNEC βιολογικός καθαρισμός (STP)	160 mg/l		

8.2 - Έλεγχος έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι - Σε περίπτωση που η τοπική απορρόφηση δεν είναι εφικτή ή ανεπαρκής, τότε πρέπει να εξασφαλιστεί κατά δυνατότητα ο καλός αερισμός του χώρου εργασίας.

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

- Να φοράτε προστασία ματιών/προσώπου.
- Γυαλιά όρασης με πλαϊνή προστασία
- BS EN ISO 16321-1:2022
- Κατά την εργασία με χημικές ουσίες επιτρέπεται μόνο η χρήση προστατευτικών γαντιών τα οποία φέρουν το χαρακτηρισμό CE και τον τετραψήφιο κωδικό.
- Επιλέξτε προσεκτικά τα χημικά προστατευτικά γάντια σύμφωνα με τη συγκέντρωση και την ποσότητα των επικίνδυνων ουσιών και σύμφωνα με το χώρο χρήσης τους.
- Προστατευτικά γάντια κατά EN374
- Κατάλληλο υλικό: NBR (νιτριλικό καουτσούκ)
- Χρόνος διάβασης: > 480 λεπτά.
- Πάχος υλικού γαντιών: >= 0,4 mm
- Συνίσταται να ενημερωθείτε από των κατασκευαστή για την ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών ειδικής χρήσεως.
- Μην χρησιμοποιείται το προϊόν δίχως επαρκή εξαερισμό ή μάσκα προστασίας με φίλτρο αερίων (τύπου A1 σύμφωνα με EN 14387).
- Φοράτε αντιστατικά παπούτσια και ρουχισμό.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης - Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Μόνιμη κόλλα

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 - Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή χρώμα	υγρό ανοιχτό μπέζ	Εμφάνιση Οσμή	εκκνέφωμα χαρακτηριστικός
Όριο οσμών		Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
pH		Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Σημείο τήξεως		Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Σημείο ψύξης		Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
θερμοκρασία βρασμού		< -20 °C	
Σημείο ανάφλεξης		< -20 °C	
Ταχύτητα εξάτμισης		Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
αναφλεξιμότητα		Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Κατώτερο όριο εκρηκτικότητας		0.6 % Vol.	
Ανώτερο όριο έκρηξης		26.2 % Vol.	
Πίεση ατμού		Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Πυκνότητα ατμών		Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
ήΣχετική πυκνότητα		Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Πυκνότητα		0.7 g/cm ³ υπολογισμένος.	
Διαλυτότητα (Νερό)		σχεδόν αδιάλυτο	
Διαλυτότητα (Αιθανόλη)		Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Διαλυτότητα (ακετόνη)		Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Διαλυτότητα (οργανικούς διαλύτες)		Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Log KOC		Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης		200 °C	
Θερμοκρασία αποσύνθεσης		Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Ιξώδες, κινηματικό		Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Ιξώδες, δυναμικό		Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

χαρακτηριστικά των σωματιδίων

Μέγεθος σωματιδίων	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σκυθρωπότητα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Συγκεκριμένη επιφάνεια	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχήμα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

9.2 - Άλλες πληροφορίες

Περιεκτικότητα σε ΠΟΕ	626.126 g/l 89,447 %
Ελάχιστη ενέργεια ανάφλεξης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Αγωγή	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
δείκτης διάθλασης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ξηρό υπόλειμμα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
επιφανειακή τάση	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Συγκέντρωση κορεσμού	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

- Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Μόνιμη κόλλα

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1 - Δραστικότητα

- Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

10.2 - Χημική σταθερότητα

- Το προϊόν είναι χημικά σταθερό υπό τις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης, χρήσης και θερμοκρασίας.

10.3 - Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

- Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

10.4 - Συνθήκες προς αποφυγήν

- Μακριά από θερμότητα, καυτές επιφάνειες, σπινθήρες, ανοιχτές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Απαγορεύεται το κάπνισμα.

- Οι αναθυμιάσεις, ατμοί, μπορούν να δημιουργήσουν ένα εκρηκτικό μίγμα σε έκθεσή τους στον αέρα.

10.5 - Μη συμβατά υλικά

- Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

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

Τοξικότητα : Μείγμα

LD50 oral (rat)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
LD50 dermal (rat)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
LD50 dermal (rabbit)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
LC50 inhalation (rat)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
LC50 inhalation vapours (rat)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Τοξικότητα : Ουσίες

Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά (64742-49-0)	
LD50 oral (rat)	> 5840 mg/kg
Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο ()	
LD50 oral (rat)	> 5000 mg/kg
LD50 dermal (rat)	> 3000 mg/kg
LC50 inhalation vapours (rat)	73860 mg/l

Μόνιμη κόλλα

<u>Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος</u>	- Ερεθισμός του δέρματος - κατηγορία 2 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
<u>Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών</u>	- βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
<u>Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος</u>	- βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
<u>Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων</u>	- βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
<u>καρκινογένεση</u>	- βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
<u>Τοξικότητα για την αναπαραγωγή</u>	- βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
<u>STOT-εφάπαξ έκθεση</u>	- STOT-εφάπαξ έκθεση - κατηγορία 3 (H336) - Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
<u>STOT-επανειλημμένη έκθεση</u>	- βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
<u>Τοξικότητα αναρρόφησης</u>	- Τοξικότητα αναρρόφησης - κατηγορία 1
11.2 - Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας	
- Αυτό το προϊόν δεν περιέχει κάποια ουσία με ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη για μη στοχευόμενους οργανισμούς καθώς κανένα συστατικό δεν πληροί τα κριτήρια.	

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 - Τοξικότητα

Τοξικότητα : Μείγμα

EC50 48 hr crustacea	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
LC50 96 hr fish	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
ErC50 algae	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
ErC50 other aquatic plants	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
NOEC chronic fish	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
NOEC chronic crustacea	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
NOEC chronic algae	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
NOEC chronic other aquatic plants	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

- Επιβλαβές για την υδρόβια ζωή με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Τοξικότητα : Ουσίες

Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο ()	
EC50 48 hr crustacea	31.9 mg/l
LC50 96 hr fish	12 mg/l Oncorhynchus mykiss (πέστροφα)
ErC50 algae	13.56 mg/l Raphidocelis subcapitata

Μόνιμη κόλλα

NOEC chronic fish	4089 mg/l Oncorhynchus mykiss (πέστροφα)
NOEC chronic crustacea	7138 mg/l

12.2 - Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Μείγμα

Βιοχημικά απαιτούμενο οξυγόνο (BOD)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
χημικά απαιτούμενο οξυγόνο (COD)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
% Της βιοαποικοδόμησης 28 ημέρες	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

- Το προϊόν δεν έχει δοκιμαστεί.

Ουσίες

Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά (64742-49-0)	
% Της βιοαποικοδόμησης 28 ημέρες	98 %

12.3 - Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Μείγμα

παράγοντας βιοσυγκέντρωσης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Log KOC	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

- Το προϊόν δεν έχει δοκιμαστεί.

Ουσίες

Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο ()	
παράγοντας βιοσυγκέντρωσης	>= 11.73
Log KOC	5.8
διμεθυλαιθέρας (115-10-6)	
Log KOC	0.1

12.4 - Κινητικότητα στο έδαφος

- Το προϊόν δεν έχει δοκιμαστεί.

12.5 - Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

- Αυτή η ουσία δεν τηρεί τα κριτήρια ABT/αΑαB του κανονισμού REACH, Annex XIII.

- Αυτή η ουσία δεν τηρεί τα κριτήρια ABT/αΑαB του κανονισμού REACH, Annex 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 διαθέσιμα δεδομένα.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 - Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Μόνιμη κόλλα

<u>Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων</u>	- Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών. - Μην επιτρέπετε να εισέλθει στο έδαφος/υπέδαφος. - Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον. - Χειριστείτε τις μολυσμένες συσκευασίες όπως το προϊόν. - Μή μολυσμένες και άδειες συσκευασίες μπορούν να ανακυκλωθούν.
<u>διάθεση λυμάτων</u>	- Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.
<u>Ειδικές προφυλάξεις για την επεξεργασία των αποβλήτων</u>	- Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.
<u>Κοινοτικές ή εθνικές ή περιφερειακές διατάξεις</u>	- Απορρίψτε τα απόβλητα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
<u>Κώδικες αποβλήτων / ονομασίες αποβλήτων σύμφωνα με το Οδηγία 2014/955/ΕΕ</u>	16 05 04* - αέρια σε δοχεία πίεσης (περιλαμβάνονται αλόνες) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 - Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

<u>Αριθμός ΟΗΕ (ADR)</u>	:	UN1950
<u>Αριθμός ΟΗΕ (RID)</u>	:	UN1950
<u>Αριθμός ΟΗΕ (ADN)</u>	:	UN1950
<u>Αριθμός ΟΗΕ (IMDG)</u>	:	UN1950
<u>Αριθμός ΟΗΕ (IATA)</u>	:	UN1950

14.2 - Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

<u>Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ (ADR)</u>	:	AEROSOLS
<u>Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ (RID)</u>	:	AEROSOLS
<u>Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ (ADN)</u>	:	AEROSOLS
<u>Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ (IMDG)</u>	:	AEROSOLS
<u>Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ (IATA)</u>	:	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 - Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

<u>ADR Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά</u>	:	2
<u>ADR Κώδικας ταξινόμησης: απεικόνισης κινδύνου</u>	:	5F



<u>Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (RID)</u>	:	2
--	---	---

Μόνιμη κόλλα

απεικόνισης κινδύνου



Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη : 2
μεταφορά (ADN)
απεικόνισης κινδύνου



Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη : 2
μεταφορά (IMDG)
απεικόνισης κινδύνου



Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη : 2
μεταφορά (IATA)
απεικόνισης κινδύνου



14.4 - Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας :
Ομάδα συσκευασίας (RID) :
Ομάδα συσκευασίας (ADN) :
Ομάδα συσκευασίας (IMDG) :
Ομάδα συσκευασίας (IATA) :

14.5 - Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι : Όχι
Θαλάσσιος ρύπος : Όχι

14.6 - Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μόνιμη κόλλα

ADR

<u>ADR Κώδικας ταξινόμησης:</u>	:	5F
<u>ADR Ειδικές προδιαγραφές</u>	:	190+327+344+625
<u>ADR Περιορισμένη ποσότητα (LQ)</u>	:	1L
<u>ADR Excepted quantities</u>	:	E0
<u>ADR Packing instructions</u>	:	
<u>ADR Special packing provisions</u>	:	
<u>ADR Mixed packing provisions</u>	:	
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>ADR tank code</u>	:	
<u>ADR tanks special provisions</u>	:	
<u>Vehicle for tank carriage</u>	:	
<u>ADR μεταφορική κατηγορία</u>	:	2
<u>ADR κώδικας περιορισμού σήραγγας</u>	:	D
<u>ADR Special provisions loading, unloading and handling</u>	:	
<u>Special provisions - Packages</u>	:	V14
<u>Special provisions - Bulk</u>	:	
<u>Special provisions - Operation</u>	:	S2
<u>ADR Κωδικός χαρακτηρισμού επικίνδυνων υλικών(No Κέμλερ)</u>	:	

RID

<u>Ειδικές προδιαγραφές</u>	:	190+327+344+625
<u>Περιορισμένη ποσότητα (LQ)</u>	:	1L
<u>Excepted quantities</u>	:	E0

ADN

<u>Ειδικές προδιαγραφές</u>	:	190+327+344+625
<u>Περιορισμένη ποσότητα (LQ)</u>	:	1L
<u>Excepted quantities</u>	:	E0

IMDG

<u>Ειδικές προδιαγραφές</u>	:	63 190 277 327 344 381 959
<u>Περιορισμένη ποσότητα (LQ)</u>	:	1000 mL
<u>Excepted quantities</u>	:	E0
<u>Packing instructions</u>	:	
<u>Special packing provisions</u>	:	
<u>IBC instructions</u>	:	
<u>IBC provisions</u>	:	
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>EmS codes</u>	:	F-D, S-U
<u>Stowage and handling</u>	:	κατηγορία None SW1 SW22
<u>Segregation</u>	:	
<u>Properties and observations</u>	:	

Μόνιμη κόλλα

IATA

PCA - Excepted quantities	:	E0
PCA - Limited Quantity - Packing Instructions	:	Y203
PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package	:	30kg
PCA - Packing Instructions	:	203
PCA - Maximum Net Quantity per Package	:	75kg
CAO - Packing Instructions	:	203
CAO - Maximum Net Quantity per Package	:	150kg
ειδικές προδιαγραφές	:	A145 A167 A802
ERG Code	:	

14.7 - Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

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

Ουσίες REACH candidates	Όχι
Ουσίες Annex XIV	Όχι
Ουσίες Annex XVII	Όχι

Περιεκτικότητα σε ΠΟΕ 626.126 g/l

- -- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2016/918 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ, της 19ης Μαΐου 2016, για την τροποποίηση, για τους σκοπούς της προσαρμογής του στην τεχνική και επιστημονική πρόοδο, του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία ουσίες και μείγματα. Ο Κανονισμός δημοσιεύτηκε στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης Αρ. L 156, στις 14 Ιουνίου 2016.

- -- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ, της 18ης Ιουνίου 2020, για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 26.6.2020, σ. 28–58);

- -- DIRECTIVA DEL CONSEJO de 20 de mayo de 1975 relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados miembros en materia de generadores de aerosol (75/324/CEE) (DO L 147 de 9.6.1975, p. 40)

- -- Στις 16 Δεκεμβρίου 2008 υπογράφηκε ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία χημικών ουσιών και μειγμάτων. Ο εν λόγω κανονισμός τροποποίησε και κατάργησε τις οδηγίες 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (ο κανονισμός REACH). Ο Κανονισμός δημοσιεύτηκε στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης Αρ. L 353, τόμος 51 στις 31 Δεκεμβρίου 2008.

- -- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 18ης Δεκεμβρίου 2006, σχετικά με την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων (REACH), για την ίδρυση Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων, που τροποποιεί την Οδηγία 1999/45/ΕΚ και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 793/93 του Συμβουλίου, του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. ΕΚ και 2000/21/ΕΚ (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης Αρ. L 396, 30-12-2006, διόρθωση σφαλμάτων – Αρ. L 136/3, 2007-5-29).

- -- Η Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων (ADR)..

- 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC , 2008/47/EC

- Οδηγία 2004/42/ΕΚ για τον περιορισμό των εκπομπών πτητικών οργανικών ουσιών (ΠΟΕ) από χρώματα και βαφές

- Οδηγία 2010/75/ΕΕ περί βιομηχανικών εκπομπών [Industrial Emissions Directive]

- Προσέξτε την οδηγία 98/24/ΕΕ για την προστασία και την ασφάλεια των εργαζομένων από τον κίνδυνο χημικών ουσιών στο χώρο εργασίας.

- Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με το νομοσχέδιο για προστασία εργασίας ανηλίκων (94/33/ΕΕ).

Μόνιμη κόλλα

- Οδηγία 2012/18/ΕΕ για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες [Οδηγία Seveso III]
- Ρ3α ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ
- Χρησιμοποιήστε τον περιορισμό, σύμφωνα με τον κανονισμό REACH, παράρτημα XVII, αριθ.: 3, 40

15.2 - Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

SDS εκδόσεις

Έκδοχή	Ημερομηνία έκδοσης	Author	Περιγραφή των τροπολογιών
1	21/01/2025		

Συντομογραφία και ακρώνυμα

- ADR: Συμφωνία για τη διεθνή οδική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων
- ATE: Εκτίμηση οξείας τοξικότητας.
- LC50: Θανατηφόρα συγκέντρωση στο 50 % των πειραματόζων.
- LOEC: Χαμηλότερη παρατηρούμενη συγκέντρωση επίδρασης.
- LD50: Θανατηφόρα δόση στο 50% των πειραματόζων.
- LOEL: Χαμηλότερο Παρατηρούμενο Επίπεδο Ανεπιθύμητης Επίδρασης.
- DNEL: Παράγωγο επίπεδο μη επίδρασης.
- EC50: Αποτελεσματική συγκέντρωση της ουσίας που προκαλεί ανεπιθύμητες ενέργειες στο 50% των πειραματόζων.
- IATA: Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών.
- IMDG: Διεθνή Ναυτιλιακά Επικίνδυνα Εμπορεύματα.
- Αριθμός ΕΚ: Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας
- NOEC: Συγκέντρωση χωρίς παρατηρούμενη επίδραση.
- NOEL: Δεν υπάρχει παρατηρήσιμο επίπεδο επίδρασης.
- Αριθμός CAS: Αριθμός Chemical Abstracts Service.
- ICAO: Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας
- PBT: Επίμονο, βιοσυσσωρεύσιμο και τοξικό.
- PNEC: Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις.
- RID: Διεθνής σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων.
- STEL: Όριο βραχυπρόθεσμης έκθεσης
- TWA: TWA: Μέσος σταθμισμένος χρόνος
- OEL: Όριο επαγγελματικής έκθεσης.
- vPvB: πολύ ανθεκτικό και πολύ βιοσυσσωρευτικό.

Πηγές δεδομένων:

European Chemicals Agency (ECHA)
European Chemicals Bureau (ECB)
International Laboratories Organization (ILO)

Κείμενα των ρυθμιστικών φράσεις

Aerosol 1	εκκνέφωμα - κατηγορία 1
Aquatic Chronic 2	Επικίνδυνο για το υδατικό περιβάλλον - Aquatic Chronic 2
Aquatic Chronic 3	Επικίνδυνο για το υδατικό περιβάλλον - Aquatic Chronic 3
Asp. Tox. 1	Τοξικότητα αναρρόφησης - κατηγορία 1
Flam. Gas 1	Εύφλεκτο αέριο. - Κατηγορία 1
Flam. Liq. 2	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. - Κατηγορία 2

Μόνιμη κόλλα

H220	Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.
H222	Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
H229	Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Press. Gas	αέρια ύπο πίεση
Skin Irrit. 2	Ερεθισμός του δέρματος - κατηγορία 2
STOT SE 3	STOT-εφάπαξ έκθεση - κατηγορία 3 (H336)

Οι πληροφορίες σ' αυτό το έντυπο ασφαλείας ανταποκρίνονται στα μέτρα ασφαλείας του προϊόντος, όπως αυτά έχουν μέχρι την ημερομηνία ενημέρωσης του εντύπου. Οι πληροφορίες σας δείνουν σημεία αναφοράς για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος που αναφέρεται στις οδηγίες χρήσεως καθώς και για την αποθήκευση, επεξεργασία, μεταφορά και διάθεση. Οι πληροφορίες δεν ισχύουν για άλλα προϊόντα. Σε περίπτωση προσθήκης άλλων υλικών στο προϊόν ή σε περίπτωση επεξεργασίας του προϊόντος, οι πληροφορίες αυτών των οδηγιών χρήσης δεν μπορούν να μεταφερθούν έτσι απλά στο νέο προϊόν.

*** **