



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

(Σύμφωνα με το Παρ.2 του Καν. 1907/2006)
Όπως τροποποιήθηκε από τον Καν. 830/2015
Εμπορική ονομασία: **SOLVENT-680 TYPE II**

Έκδοση: 6
Ημ. Αναθεώρησης: 05-02-2019

ΤΜΗΜΑ1: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ / ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Προϊόν: SOLVENT-680 TYPE II

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

Χρήσεις

Καθαριστικό ξηράς καθάρσεως για αεροπορική χρήση.
(Degreasing solvent)

Προδιαγραφή

MIL-PRF-680C TYPE II

Προσδιορισμός χρήσης

Μόνο για επαγγελματική χρήση

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Παρασκευαστής

EUROCHEM ABEE
Ραφαηλίδου 4, 17778 Ταύρος, Αθήνα

Τηλέφωνο: (210) 4836321-6

Fax: (210) 4836331-2

E-mail: eur98@otenet.gr / <http://www.eurochem.gr>

Επαφή email για ΔΔΑ

info@eurochem.gr

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων (210) 7793777

ΤΜΗΜΑ2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κανονισμός (ΕΕ) υπ' αρ. 1272/2008 (CLP)

Τάξη και κατηγορία κινδύνου

Δηλώσεις επικινδυνότητας

Κίνδυνος αναρρόφησης, Κατηγορία 1

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

Συμπληρωματικές πληροφορίες επισήμανσης

Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 [Κανονισμός CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου:



Προειδοποιητικές λέξεις

Κίνδυνος



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

(Σύμφωνα με το Παρ.2 του Καν. 1907/2006)
Όπως τροποποιήθηκε από τον Καν. 830/2015
Εμπορική ονομασία: **SOLVENT-680 TYPE II**

Έκδοση: 6
Ημ. Αναθεώρησης: 05-02-2019

Δηλώσεις επικινδυνότητας:	H304: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου στις αναπνευστικές οδούς. EUH066: Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
Δηλώσεις Προφύλαξης:	
Πρόληψη	
Ανταπόκριση	P301+P310: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό. P331: ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
Αποθήκευση	P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.
Απόρριψη	P501: Απορρίψτε το περιεχόμενο και το δοχείο σε κατάλληλο χώρο απορριμμάτων ή ανακύκλωσης σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.
Επικίνδυνα συστατικού που πρέπει να αναγράφεται στην ετικέτα	Υδρογονάνθρακες, C10-C13, n-αλκάνια, ισοαλκάνια
2.3 Άλλοι κίνδυνοι	
Κίνδυνοι για την υγεία	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
Κίνδυνοι ασφαλείας	Καύσιμο υγρό. Κατά τη χρήση μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτα/εκρηκτικά μείγματα ατμού-αέρος. Οι ατμοί είναι βαρύτεροι από τον αέρα. Ατμοί ενδέχεται να μετακινηθούν διαμέσου του εδάφους και να φτάσουν σε απομακρυσμένες πηγές ανάφλεξης προκαλώντας κίνδυνο οπισθοσπινθήρων. Κατά την άντληση ενδέχεται να προκληθούν ηλεκτροστατικά φορτία. Η ηλεκτροστατική εκκένωση ενδέχεται να προκαλέσει πυρκαγιά.

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΣΤΑΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.2 Μείγματα

Περιγραφή του μείγματος:

Μείγμα υδρογονανθράκων

Επικίνδυνα Συστατικά:

Ονομασία	Αριθ. Cas	EC NUM.	ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ %	ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ (CLP) EK 1272/2008
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, (Υδρογονάνθρακες, C10-C13, n-αλκάνια, ισοαλκάνια)	--	918-481-9	>60	Asp. Tox., 1, H304 EUH066

Εφόσον οι ταξινομήσεις δεν περιγράφονται πλήρως στο κεφάλαιο αυτό, μπορείτε να βρείτε το πλήρες κείμενο στο κεφάλαιο 16.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

(Σύμφωνα με το Παρ.2 του Καν. 1907/2006)
Όπως τροποποιήθηκε από τον Καν. 830/2015
Εμπορική ονομασία: **SOLVENT-680 TYPE II**

Έκδοση: 6
Ημ. Αναθεώρησης: 05-02-2019

ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικές σημειώσεις:** Δεν αναμένεται να είναι επικίνδυνο για την υγεία όταν χρησιμοποιείται κάτω από κανονικές συνθήκες.
- Εισπνοή:** Μεταβείτε σε χώρο με καθαρό αέρα. Αν δεν γίνει ταχεία ανάνηψη, μεταβείτε στο πλησιέστερο νοσοκομείο για περαιτέρω θεραπευτική αγωγή.
- Επαφή με το δέρμα:** Αφαιρέστε την μολυσμένη ενδυμασία. Ξεπλένετε την εκτεθειμένη περιοχή με νερό και συνεχίστε το πλύσιμο με σαπούνι, εάν υπάρχει.
- Επαφή με τα μάτια:** Ξεπλύνετε το μάτι με άφθονες ποσότητες νερού. Αν εμφανισθεί επίμονος ερεθισμός ζητείστε ιατρική παρακολούθηση.
- Κατάποση:** Σε περίπτωση κατάποσης, μην προκαλείτε εμετό: μεταβείτε στο πλησιέστερο νοσοκομείο για περαιτέρω θεραπευτική αγωγή. Αν ο εμετός προκληθεί αυθόρμητα, κρατήστε το κεφάλι χαμηλότερα από το ισχίο, για να αποφευχθεί η αναρρόφηση. Αν κάποιες από τις παρακάτω επακόλουθες ενδείξεις ή συμπτώματα εμφανιστούν μέσα στις επόμενες 6 ώρες, μεταφέρετε στον πλησιέστερο σταθμό πρώτων βοηθειών: πυρετός πάνω από 101° F (37° C), έλλειψη αναπνοής, συμφόρηση στο στήθος ή συνεχής βήχας ή λαχάνιασμα.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες

- Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες** Εάν το υλικό εισέλθει στους πνεύμονες, τα συμπτώματα και οι ενδείξεις μπορεί να περιλαμβάνουν βήχα, έμφραξη, αναπνευστικό συριγμό, δυσκολία αναπνοής, συμφόρηση του θώρακα, ταχύπνοια ή/και πυρετό. Οι ενδείξεις και τα συμπτώματα δερματίτιδας ενδέχεται να περιλαμβάνουν αίσθηση καψίματος καύσεως ή/και ξηρότητα/σκάσιμο του δέρματος. Οι ενδείξεις και τα συμπτώματα ερεθισμού του δέρματος ενδέχεται να περιλαμβάνουν αίσθηση καψίματος, ερύθημα, πρήξιμο ή/και φουσκάλες.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

- Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας** Ικανότητα πρόκλησης χημικής πνευμονίτιδας. Να εξεταστεί το ενδεχόμενο πλύσης στομάχου με προστασία των αναπνευστικών οδών, χορήγησης ενεργού άνθρακα Καλέστε ένα γιατρό ή το κέντρο ελέγχου δηλητηριάσεων για καθοδήγηση.

ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

- Γενικές πληροφορίες** Εκκενώστε το χώρο της πυρκαγιάς από όλο το προσωπικό που δεν ανήκει στην ομάδα αντιμετώπισης εκτάκτου ανάγκης.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

(Σύμφωνα με το Παρ.2 του Καν. 1907/2006)
Όπως τροποποιήθηκε από τον Καν. 830/2015
Εμπορική ονομασία: **SOLVENT-680 TYPE II**

Έκδοση: 6
Ημ. Αναθεώρησης: 05-02-2019

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:	Αφρός, νερό με καταιονισμό ή ψεκασμό με νεφελωτήρες (water fog). Ξηρά χημική σκόνη, διοξείδιο του άνθρακος, άμμος ή χώμα μπορεί να χρησιμοποιηθούν μόνο σε μικρές πυρκαγιές. Μη διοχετεύετε νερά από σβήσιμο φωτιάς στο υδατικό περιβάλλον.
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:	Μη χρησιμοποιείτε δέσμη νερού.
5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα	
Επικίνδυνα προϊόντα καύσης:	Αν συμβεί ατελής καύση μπορεί να αναπτυχθεί μονοξείδιο του άνθρακα. Επιπλέον και μπορεί να αναφλεγεί στην επιφάνεια του νερού. Οι ατμοί είναι βαρύτεροι του αέρος εξαπλώνονται στην επιφάνεια του εδάφους και είναι δυνατή η ανάφλεξη από απόσταση.
5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες	
Ειδικός προστατευτικό εξοπλισμό για πυρόσβεση Πρόσθετες πληροφορίες	Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν πλήρη προστατευτική ενδυμασία και αυτοτελή αναπνευστική συσκευή. Διατηρείτε τα γειτονικά (προς τη φωτιά) δοχεία δροσερά ψεκάζοντάς τα με νερό.

ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης	
Προσωπικές προφυλάξεις	Αποφεύγετε την επαφή με διαρρέον ή εκλυόμενο υλικό. Αφαιρείτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Για συμβουλές σχετικά με την επιλογή του προσωπικού προστατευτικού εξοπλισμού βλέπε κεφάλαιο 8 του παρόντος φυλλαδίου δεδομένων ασφαλείας του υλικού. Για συμβουλές σχετικά με τη διάθεση προϊόντος που έχει διαρρεύσει βλέπε κεφάλαιο 13 του παρόντος φυλλαδίου δεδομένων ασφαλείας του υλικού. Κλείστε τις διαρροές, εάν είναι δυνατό χωρίς να εκτεθείτε σε κίνδυνο. Απομακρύνετε όλες τις πιθανές πηγές ανάφλεξης στον περιβάλλοντα χώρο. Λάβετε μέτρα προφύλαξης κατά των στατικών εκκενώσεων. Εξασφαλίστε την ηλεκτρική συνέχεια, συνδέοντας και γειώνοντας όλον τον εξοπλισμό. Παρακολουθείστε το χώρο με δείκτη καύσιμων αερίων.
6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις	
Περιβαλλοντικές προφυλάξεις	Χρησιμοποιείτε κατάλληλα περιοριστικά μέτρα για την αποφυγή περιβαλλοντικής μόλυνσης. Αποτρέψτε την εξάπλωση ή την είσοδο σε αποχετευτικούς αγωγούς, τάφρους ή ποτάμια χρησιμοποιώντας άμμο, χώμα ή άλλα κατάλληλα εμπόδια. Προσπαθήστε να σκορπίσετε τον ατμό ή να κατευθύνετε τη ροή του σε ασφαλή χώρο, για παράδειγμα ψεκάζοντας με καπνό.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

(Σύμφωνα με το Παρ.2 του Καν. 1907/2006)
Όπως τροποποιήθηκε από τον Καν. 830/2015
Εμπορική ονομασία: **SOLVENT-680 TYPE II**

Έκδοση: 6
Ημ. Αναθεώρησης: 05-02-2019

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδος καθαρισμού

Σε περίπτωση μικρών ποσοτήτων χυμένου υγρού (< 1 βαρέλι), μεταφέρετέ το μηχανικά εντός σημασμένου, σφραγιζόμενου δοχείου για την ανάκτηση ή την ασφαλή διάθεση του προϊόντος. Διευκολύνετε την εξάτμιση ή την απορρόφηση των υπολειμμάτων από κατάλληλο απορροφητικό υλικό, και απορρίψτε το ασφαλώς. Αφαιρέστε το μολυσμένο έδαφος και απορρίψτε το ασφαλώς.

Σε περίπτωση μεγάλων ποσοτήτων χυμένου υγρού (> 1 βαρέλι), μεταφέρετέ το με μηχανικά μέσα όπως ειδικά αντλιοφόρα οχήματα σε μια δεξαμενή περισυλλογής για ανάκτηση ή ασφαλή διάθεση. Μην ξεπλένετε τα υπολείμματα με νερό. Διατηρήστε τα ως μολυσμένα απόβλητο. Διευκολύνετε την εξάτμιση ή την απορρόφηση των υπολειμμάτων από κατάλληλο απορροφητικό υλικό, και απορρίψτε το ασφαλώς. Αφαιρέστε το μολυσμένο έδαφος και απορρίψτε το ασφαλώς.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες σχετικά με τον έλεγχο έκθεσης / προστασία εργαζομένων και θέματα διάθεσης αποβλήτων μπορεί να βρεθούν στα Τμήματα 8 και 13. Ενημερώνετε τις αρχές εάν λάβει χώρα ή εάν ενδέχεται να λάβει χώρα κίνδυνος έκθεσης για το κοινό ή το περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Γενικές προφυλάξεις

Αποφύγετε να αναπνέετε ατμούς του υλικού ή να έλθετε σε επαφή με το υλικό. Να γίνεται χρήση μόνο σε καλά αεριζόμενους χώρους. Πλυθείτε επιμελώς μετά την χρήση. Σαν καθοδήγηση για την επιλογή των Μέσων Ατομικής Προστασίας δείτε το Κεφάλαιο 8 του παρόντος Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας (Material Safety Data Sheet). Χρησιμοποιήστε τις πληροφορίες του παρόντος φυλλαδίου δεδομένων ως βάση για την εκτίμηση κινδύνου των τοπικών συνθηκών για τον καθορισμό κατάλληλων ελέγχων σχετικά με τον χειρισμό, την αποθήκευση και τη διάθεση του υλικού αυτού.

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Σβηστή κάθε γυμνή φωτιά. Μη καπνίζετε. Απομακρύνετε πηγές ανάφλεξης. Αποφύγετε τους σπινθήρες. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Κατά την άντληση ενδέχεται να προκληθούν ηλεκτροστατικά φορτία. Η ηλεκτροστατική εκκένωση ενδέχεται να προκαλέσει πυρκαγιά. Εξασφαλίστε την ηλεκτρική συνέχεια, συνδέοντας και γειώνοντας όλον τον εξοπλισμό. Περιορίστε την ταχύτητα γραμμής κατά τη διάρκεια της άντλησης, ώστε να αποφεύγεται η δημιουργία ηλεκτροστατικής εκκένωσης (≤ 1 m/sec έως ότου ο αγωγός πλήρωσης βυθιστεί κατά το διπλάσιο της διαμέτρου του, μετά ≤ 7 m/sec). Αποφεύγετε την πλήρωση μέσω εκτόξευσης. ΜΗΝ χρησιμοποιείτε πεπιεσμένο αέρα για εργασίες πλήρωσης, εκκένωσης ή χειρισμού.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

(Σύμφωνα με το Παρ.2 του Καν. 1907/2006)
Όπως τροποποιήθηκε από τον Καν. 830/2015
Εμπορική ονομασία: **SOLVENT-680 TYPE II**

Έκδοση: 6
Ημ. Αναθεώρησης: 05-02-2019

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Πρέπει να αποθηκεύεται σε υπόγειο (κλειστό) χώρο. Οι δεξαμενές αποθήκευσης υλικών χύδην πρέπει να βρίσκονται εντός αναχώματος (τοίχου θωράκισης). Θερμοκρασία αποθήκευσης: Συνήθη περιβάλλοντος. Συνιστώμενα υλικά: Για τα δοχεία ή τις εσωτερικές επενδύσεις των δοχείων, χρησιμοποιείτε μαλακό χάλυβα, ανοξείδωτο χάλυβα. Για τη βαφή των δοχείων, χρησιμοποιείτε εποξικό χρώμα, χρώμα πυριτικής βάσεως με ψευδάργυρο. Αποφύγετε την παρατεταμένη επαφή με φυσικό καουτσούκ, βουτυλικό καουτσούκ ή με καουτσούκ νιτριλίου. Τα δοχεία, ακόμη και εκείνα που έχουν αδειάσει, μπορεί να περιέχουν εκρηκτικούς ατμούς. Μην κάνετε κοπές, γεωτρήσεις, λειοτριβήσεις, συγκολλήσεις ή παρόμοιες εργασίες σε δοχεία ή κοντά σε αυτά.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Συστάσεις

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

Πρόσθετες πληροφορίες

Εξασφαλίστε ότι ακολουθούνται όλοι οι τοπικοί κανονισμοί που αφορούν στις εγκαταστάσεις χειρισμού και αποθήκευσης.

ΤΜΗΜΑ 8: ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Υδρογονάνθρακες, C10-C13, n-αλκάνια, ισοαλκάνια

Οριακές τιμές έκθεσης εργαζομένων:

Λόγω απουσίας ορίων επαγγελματικής έκθεσης για το προϊόν αυτό συνιστάται η εφαρμογή των παρακάτω:

Υλικό	Πηγή	Τύπος	ppm	mg/m ³
RCP Dearom. Mineral spirits 175 - 220	EU HSPA	TWA (8 h)		1.200 mg/m ³

Παράγωγα επίπεδα χωρίς επιπτώσεις (DNEL)

Δεν έχει καθιερωθεί καμία τιμή DNEL.

Πληροφορίες σχετιζόμενες με προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

Αυτή η ουσία είναι ένας υδρογονάνθρακας με σύνθετη, άγνωστη ή μεταβλητή σύνθεση. Οι συμβατικές μέθοδοι για την παραγωγή PNEC δεν είναι κατάλληλες και δεν είναι πιθανό να προσδιοριστεί ένα αντιπροσωπευτικό PNEC για αυτές τις ουσίες.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

(Σύμφωνα με το Παρ.2 του Καν. 1907/2006)
Όπως τροποποιήθηκε από τον Καν. 830/2015
Εμπορική ονομασία: **SOLVENT-680 TYPE II**

Έκδοση: 6
Ημ. Αναθεώρησης: 05-02-2019

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανολογικοί έλεγχοι

Το επίπεδο προστασίας και το είδος των αναγκαίων ελέγχων ποικίλει ανάλογα με τις συνθήκες πιθανής έκθεσης. Επιλέξτε ελέγχους που βασίζονται στην εκτίμηση κινδύνου των τοπικών περιστάσεων. Στα κατάλληλα μέτρα περιλαμβάνονται: Επαρκής εξαερισμός ασφαλής έναντι εκρήξεων για τον έλεγχο των εναέριων συγκεντρώσεων εντός των κατευθυντήριων οδηγιών / των οριακών τιμών έκθεσης. Ξέπλυμα ματιών και ντους για χρήση έκτακτης ανάγκης.

Εξοπλισμός ατομικής προστασίας

Ο προσωπικός προστατευτικός εξοπλισμός (ΠΠΕ) πρέπει να ανταποκρίνεται στα συνιστώμενα εθνικά πρότυπα. Απευθυνθείτε στους προμηθευτές ΠΠΕ για να βεβαιωθείτε σχετικά.

Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά (EN 166) Γυαλιά προστασίας από εκτοξευόμενες χημικές ουσίες (Γυαλιά προστασίας από χημικές ουσίες).

Προστασία δέρματος:

Προστασία των χεριών

Όταν το προϊόν έλθει σε επαφή με τα χέρια, η χρήση γαντιών αποδεκτών από τα αντίστοιχα standards (π.χ. Ευρώπη EN374, ΗΠΑ F739) κατασκευασμένων από τα παρακάτω προϊόντα μπορεί να δώσει ικανοποιητική χημική προστασία. Μακροπρόθεσμη προστασία: γάντια νιτριλίου Τυχαία επαφή / Προστασία από εκτόξευση: Γάντια από πολυβινυλοχλωρίδιο (PVC) ή από καουτσούκ νεοπρενίου Η προσωπική υγιεινή αποτελεί βασική προϋπόθεση της αποτελεσματικής φροντίδας των χεριών. Τα γάντια πρέπει να φοριούνται μόνον όταν τα χέρια είναι καθαρά. Μετά από τη χρήση γαντιών, τα χέρια θα πρέπει να πλένονται και να στεγνώνονται επιμελώς. Συνιστάται η χρήση καλλυντικής ουσίας περιορισμού της ξηρότητας του δέρματος χωρίς άρωμα.

Άλλη προστασία του δέρματος

Χρησιμοποιείτε προστατευτική ενδυμασία χημικά ανθεκτική στο υλικό αυτό. Τα παπούτσια και οι μπότες ασφαλείας πρέπει να είναι και αυτά ανθεκτικά στις χημικές ουσίες.

Αναπνευστική προστασία

Αν οι μηχανικοί έλεγχοι δεν διατηρούν τις συγκεντρώσεις στον αέρα σε ένα επίπεδο ικανό να προστατεύει την υγεία των εργαζομένων, επιλέξτε μια προστατευτική αναπνευστική συσκευή χρήσιμη για τις ειδικές συνθήκες που απαιτούνται και ικανοποιούν την αντίστοιχη Νομοθεσία. Ελέγξτε με τους προμηθευτές των προστατευτικών αναπνευστικών συσκευών. Όταν μπορούν να χρησιμοποιηθούν αναπνευστήρες φιλτραρίσματος αέρα, επιλέξτε ένα κατάλληλο συνδυασμό μάσκας και φίλτρου. Επιλέξτε ένα φίλτρο κατάλληλο για οργανικά αέρια και ατμούς [με σημείο βρασμού ανώτερο των 65 °C (149 °F)] που να ανταποκρίνεται στο EN141. Όταν δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν αναπνευστήρες φιλτραρίσματος αέρα (π.χ. οι συγκεντρώσεις στον αέρα είναι υψηλές, κίνδυνος ανεπαρκούς οξυγόνου, περιορισμένος χώρος) χρησιμοποιήστε κατάλληλες αναπνευστικές συσκευές θετικής πίεσης.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

(Σύμφωνα με το Παρ.2 του Καν. 1907/2006)
Όπως τροποποιήθηκε από τον Καν. 830/2015
Εμπορική ονομασία: **SOLVENT-680 TYPE II**

Έκδοση: 6
Ημ. Αναθεώρησης: 05-02-2019

Μέτρα υγιεινής	Δεν επιτρέπεται να πίνετε, να καπνίζετε ή να χρησιμοποιείτε καπνό στο χώρο εργασίας. Ο χειρισμός να γίνεται σε συμφωνία με καλή βιομηχανική υγιεινή και πρακτικές ασφαλείας. Πλύνετε τα χέρια πριν και μετά το διάλυμα καθώς και στο τέλος της εργασίας τα γάντια πρέπει να φοριούνται σε καθαρά χέρια. Συνιστάται να φοράτε κλειστή ενδυμασία εργασίας.
Θερμικοί κίνδυνοι	Μη εφαρμόσιμο
Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης	
Μέτρα ελέγχου περιβαλλοντολογικής έκθεσης	Για την απελευθέρωση στην ατμόσφαιρα του απορροφηθέντος αέρος που περιέχει ατμούς του προϊόντος, πρέπει να ακολουθούνται οι τοπικές οδηγίες σχετικά με τα επιτρεπτά όρια εκπομπών πτητικών ουσιών

ΤΜΗΜΑ 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικοχημικές ιδιότητες

Όψη:	Υγρό
Χρώμα:	Άχρωμο
Οσμή :	Άοσμο
pH	Μη εφαρμόσιμο
Αρχικό Σημείο ζέσης/περιοχή ζέσης	185 - 211 °C
Σημείο ροής	< -30 °C
Σημείο ανάφλεξης	>62 °C
Όρια έκρηξης /ευφλεξιμότητας στον αέρα	0,6 - 6 %(V)
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	235 - 315 °C (ASTM E-659)
Πυκνότητα	0,78±0,02 g/cm ³
Υδατοδιαλυτότητα	Αδιάλυτο
Ρυθμός εξάτμισης: (nBuAc=1)	0,04 (ASTM D 3539, nBuAc=1)
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Θερμοκρασία ανάφλεξης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ιξώδες, δυναμικό	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Εκρηκτικές ιδιότητες	Μη εκρηκτικό
Οξειδωτικές ιδιότητες	Μη οξειδωτικό

*Τα ανωτέρω είναι τυπικά στοιχεία και δεν αποτελούν προδιαγραφές.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

(Σύμφωνα με το Παρ.2 του Καν. 1907/2006)
Όπως τροποποιήθηκε από τον Καν. 830/2015
Εμπορική ονομασία: **SOLVENT-680 TYPE II**

Έκδοση: 6
Ημ. Αναθεώρησης: 05-02-2019

ΤΜΗΜΑ 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Δραστικότητα	Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσεως.
10.2 Χημική ασφάλεια	Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσεως.
10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
10.4 Συνθήκες προς αποφυγή	Αποφεύγετε τη θερμότητα, τους σπινθήρες, τις ελεύθερες φλόγες και τις άλλες πηγές ανάφλεξης.
10.5 Μη συμβατά υλικά	Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες.
10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	Η θερμική αποσύνθεση εξαρτάται κατά πολύ από τις συνθήκες. Κατά την καύση ή τη θερμική ή οξειδωτική υποβάθμιση του υλικού αυτού, θα προκύψει ένα πολύπλοκο μείγμα εναέριων στερεών, υγρών και αερίων, συμπεριλαμβανομένου του μονοξειδίου του άνθρακα, του διοξειδίου του άνθρακα και άλλων οργανικών ενώσεων.

ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Βάση για την αξιολόγηση Οι πληροφορίες που δίδονται βασίζονται σε δεδομένα των επιμέρους συστατικών.

Διαδρομή έκθεσης: Έκθεση ενδέχεται να υπάρξει με την εισπνοή, την κατάποση, την απορρόφηση από το δέρμα, την επαφή με το δέρμα ή τα μάτια και την ακούσια κατάποση.

Προϊόν

ATE_{mix} (δια του στόματος) Χαμηλή τοξικότητα: LD50 >2.000 mg/kg

ATE_{mix} (δια του δέρματος) Χαμηλή τοξικότητα: LD50 >2.000 mg/kg

ATE_{mix} (δια της εισπνοής) Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

Συστατικά

Υδρογονάνθρακες, C10-C13, n-αλκάνια, ισοαλκάνια

Οξεία τοξικότητα δια του στόματος Χαμηλή τοξικότητα: LD50 >5000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα δια του δέρματος Χαμηλή τοξικότητα: και Θανατηφόρος Δόση LD50 >5000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα δια της εισπνοής Δεν υπάρχουν πληροφορίες



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

(Σύμφωνα με το Παρ.2 του Καν. 1907/2006)
Όπως τροποποιήθηκε από τον Καν. 830/2015
Εμπορική ονομασία: **SOLVENT-680 TYPE II**

Έκδοση: 6
Ημ. Αναθεώρησης: 05-02-2019

Διάβρωση/Ερεθισμός στο δέρμα	Ενδέχεται να προκαλέσει μέτριο ερεθισμό του δέρματος (αλλά όχι ικανό ώστε να ταξινομηθεί). Παρατεταμένη /επαναλαμβανόμενη έκθεση μπορεί να προκαλέσει αποστέρωση του λίπους του δέρματος που μπορεί να οδηγήσει σε δερματίτιδα.
Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών	Ουσιαστικά δεν ερεθίζει τα μάτια.
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος	Δεν αναμένεται να ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα.
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	Δεν είναι μεταλλαξιγόνο
Καρκινογένεση	Μη καταχωρηθέν σαν καρκινογόνος
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή	Δεν αναμένεται να επιδρά τοξικά στην ανάπτυξη. Δεν αναμένεται να βλάψει τη γονιμότητα.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση	Μη εφαρμόσιμο
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) ύστερα από μία επανειλημμένη έκθεση	Νεφρά: προκάλεσε επιδράσεις στα νεφρά σε αρσενικούς επίμους οι οποίες δεν θεωρούνται σχετικές με τον άνθρωπο.
Κίνδυνος αναρρόφησης	Η αναρρόφηση στους πνεύμονες κατά την κατάποση ή τον έμετο ενδέχεται να προκαλέσει χημική πνευμονίτιδα η οποία μπορεί να είναι θανάσιμη.

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.1 Τοξικότητα

Βάση για την αξιολόγηση Οι πληροφορίες που δίδονται βασίζονται σε δεδομένα των επιμέρους συστατικών.

Συστατικά:

Υδρογονάνθρακες, C10-C13, n-αλκάνια, ισοαλκάνια
Ιχθείς

Πρακτικά μη τοξικό: LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Υδρόβια μαλακόστρακα

Πρακτικά μη τοξικό: LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Υδρόβια φυτά/Φύκια

Πρακτικά μη τοξικό: LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Μικροοργανισμοί

Πρακτικά μη τοξικό: LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Χρόνια τοξικότητα στους Ιχθείς

Η τιμή NOEC/NOEL αναμένεται να είναι > 0,1 - <=1,0 mg/l, (βάσει μοντελοποιημένων δεδομένων)

Χρόνια τοξικότητα στα Υδρόβια μαλακόστρακα

Η τιμή NOEC/NOEL αναμένεται να είναι > 0,1 - <=1,0 mg/l (βάσει μοντελοποιημένων δεδομένων)



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

(Σύμφωνα με το Παρ.2 του Καν. 1907/2006)
Όπως τροποποιήθηκε από τον Καν. 830/2015
Εμπορική ονομασία: **SOLVENT-680 TYPE II**

Έκδοση: 6
Ημ. Αναθεώρησης: 05-02-2019

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Πληροφορία προϊόντος

Βιοαποδομησιμότητα Άμεσα βιοδιασπώμενο. Οξειδώνεται γρήγορα με φωτοχημικές αντιδράσεις στον αέρα.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Πληροφορία προϊόντος

Βιοσυσσώρευση Έχει δυναμικό βιοσυσσώρευσης

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Πληροφορία προϊόντος

Κινητικότητα Επιπλέει στο νερό. Προσροφάται από το έδαφος και έχει χαμηλή κινητικότητα.

12.5 Αποτέλεσμα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Πληροφορία προϊόντος

Αξιολόγηση των ABT και των αΑαB Δεν ικανοποιεί όλα τα κριτήρια επιλογής για διατήρηση, βιοσυσσώρευση και τοξικότητα και συνεπώς δεν θεωρείται ότι είναι ABT ή αΑαB

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Πληροφορία προϊόντος

Δεν υπάρχουν πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Απόρριψη προϊόντος

Αν είναι δυνατό ανακτήστε ή ανακυκλώστε το προϊόν. Αυτός που παράγει τα απόβλητα είναι υπεύθυνος για τον προσδιορισμό της τοξικότητας και των φυσικών ιδιοτήτων του υλικού που παράγει, για τον προσδιορισμό των κατάλληλων μεθόδων ταξινόμησης και διάθεσης αποβλήτων, σύμφωνα με τους εφαρμοστέους κανονισμούς. Να μην απορρίπτεται στο περιβάλλον, σε αποχετεύσεις ή σε υδατικά συστήματα εν ροή. Το προς απόρριψη υλικό δεν επιτρέπεται να μολύνει το έδαφος ή το νερό.

Απόρριψη συσκευασίας

Στεγνώστε απόλυτα τα δοχεία Μετά το στέγνωμα αερίστε σε ασφαλές μέρος μακριά από σπινθήρες και φωτιά. Τα υπολείμματα ενδέχεται να προκαλέσουν κίνδυνο έκρηξης αν θερμανθούν πάνω από το σημείο ανάφλεξης. Μην τρυπάτε, κόβετε ή συγκολλάτε βαρέλια που δεν έχουν καθαριστεί. Στείλτε τα σε ανακατασκευαστές βαρελιών ή αναμορφωτές μετάλλων.

Τοπική νομοθεσία

Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους περιφερειακούς, εθνικούς και τοπικούς νόμους και κανονισμούς. Οι τοπικοί κανονισμοί ενδέχεται να είναι αυστηρότεροι από τις περιφερειακές ή εθνικές απαιτήσεις και πρέπει να τηρούνται.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

(Σύμφωνα με το Παρ.2 του Καν. 1907/2006)
Όπως τροποποιήθηκε από τον Καν. 830/2015
Εμπορική ονομασία: **SOLVENT-680 TYPE II**

Έκδοση: 6
Ημ. Αναθεώρησης: 05-02-2019

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Επίγεια μεταφορά

ADR

Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο υπό τους κανονισμούς που βασίζονται στην Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη Διεθνή Οδική Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων (ADR).

Αριθμός ΟΗΕ

Οικεία ονομασία αποστολής

ΟΗΕ

Τάξη/τάξεις κινδύνου

μεταφοράς

Ομάδα συσκευασίας

Κίνδυνοι για το περιβάλλον

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

RID

Αυτό το υλικό δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο σύμφωνα με τους Διεθνείς Κανονισμούς για τη Σιδηροδρομική Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμ. (RID).

Αριθμός ΟΗΕ

Οικεία ονομασία

αποστολής:

Κλάση κινδύνου

μεταφοράς

Ομάδα συσκευασίας

Κίνδυνοι για το περιβάλλον

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μεταφορά με εσωτερική

ναυσιπλοΐα

ADN

Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο υπό τους κανονισμούς για τη μεταφορά

Αριθμός ΟΗΕ

Οικεία ονομασία αποστολής

ΟΗΕ

Τάξη/τάξεις κινδύνου

μεταφοράς

Ομάδα συσκευασίας

Κίνδυνοι για το περιβάλλον

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

(Σύμφωνα με το Παρ.2 του Καν. 1907/2006)
Όπως τροποποιήθηκε από τον Καν. 830/2015
Εμπορική ονομασία: **SOLVENT-680 TYPE II**

Έκδοση: 6
Ημ. Αναθεώρησης: 05-02-2019

Θαλάσσια μεταφορά

IMDG

Αυτό το υλικό δεν κατατάσσεται στα επικίνδυνα σύμφωνα με τους κανονισμούς του Διεθνούς Ναυτιλιακού Κώδικα Επικίνδυνων Εμπορευμάτων (IMDG)

Αριθμός OHE

Οικεία ονομασία αποστολής

OHE

Τάξη/τάξεις κινδύνου

μεταφοράς

Ομάδα συσκευασίας

Κίνδυνοι για το περιβάλλον

Ειδικές προφυλάξεις για τον
χρήστη

Αεροπορική μεταφορά

IATA/ICAO

Αυτό το υλικό είτε δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο σύμφωνα με τους κανονισμούς της IATA είτε απαιτείται να τηρεί συγκεκριμένες ανά χώρα απαιτήσεις.

Αριθμός OHE

Οικεία ονομασία αποστολής

OHE

Τάξη/τάξεις κινδύνου

μεταφοράς

Ομάδα συσκευασίας

Κίνδυνοι για το περιβάλλον

Ειδικές προφυλάξεις για τον
χρήστη

ΤΜΗΜΑ 15: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

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

Ευρωπαϊκός Κατάλογος Υφιστάμενων Χημικών Ουσιών (EINECS).

Τα συστατικά του παρόντος προϊόντος είναι καταγεγραμμένα στον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Υφιστάμενων Χημικών Ουσιών (EINECS) ή εξαιρούνται από τις προϋποθέσεις του καταλόγου.

Νόμος για την ασφάλεια και την υγεία στο χώρο εργασίας και κανονισμοί για την ασφάλεια και την υγεία στο χώρο εργασίας (γενικές διατάξεις)

Το εν λόγω προϊόν διέπεται από τις απαιτήσεις του ΔΔΑ, της σήμανσης, του επιτρεπόμενου ορίου έκθεσης (PEL) και τις άλλες απαιτήσεις που αναφέρονται στο νόμο / τους κανονισμούς.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για το εν λόγω μείγμα από τον προμηθευτή



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

(Σύμφωνα με το Παρ.2 του Καν. 1907/2006)
Όπως τροποποιήθηκε από τον Καν. 830/2015
Εμπορική ονομασία: **SOLVENT-680 TYPE II**

Έκδοση: 6
Ημ. Αναθεώρησης: 05-02-2019

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Σχετικά με την αναθεώρηση 6:

ΤΜΗΜΑ 1: Ενημέρωση στοιχείων επικοινωνίας.

Πλήρες κείμενο Η-Φράσεων που αναφέρονται στις ενότητες 2 και 3.

- H304** Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου στις αναπνευστικές οδούς.
- EUH066** Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Συντομίες και ακρωνύμια

CAS: Υπηρεσία Χημικής Ταυτοποίησης (Τμήμα του Αμερικανικού Χημικού Συλλόγου)
CLP: Ταξινόμηση, Επισήμανση και Συσκευασία
STOT: Συγκεκριμένη τοξικότητα για το στοχευόμενο όργανο
Δήλωση P: Δήλωση προφύλαξης
ABT: Ανθεκτική / βιοσυσσωρεύσιμη / τοξική ουσία
AAaB: Άκρως ανθεκτική / άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία
ATE_{mix}: Υπολογισθείσα τιμή οξείας τοξικότητας
logPow: Συντελεστής διαχωρισμού οκτανόλης/νερού
PEL: Επιτρεπτά Όρια Έκθεσης
PNEC: Προβλεπόμενη Συγκέντρωση Χωρίς Επιδράσεις
STOT: Συγκεκριμένη τοξικότητα για το στοχευόμενο όργανο
TWA: Χρονοσταθμισμένος μέσος όρος
ADNR: Κανονισμός για τη Μεταφορά Επικίνδυνων Ουσιών μέσω του Ρήνου
ADR: Σύμβαση που αφορά στις Διεθνείς Χερσαίες Μεταφορές Επικίνδυνων Προϊόντων.
CSA: Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας
DNEL: Επίπεδα χωρίς Προκυπτόμενη Επίδραση.
RID: Κανονισμός για τις Διεθνείς Σιδηροδρομικές Μεταφορές Επικίνδυνων Προϊόντων

Ταξινόμηση και χρησιμοποιηθείσα διαδικασία για τον προσδιορισμό της ταξινόμησης για τα μείγματα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [Κανονισμός CLP]

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	Διαδικασία ταξινόμησης
Asp. Tox. 1, H304	Ελάχιστη ταξινόμηση

Ημ/νία 1^{ης} έκδοσης:

07-05-2002

Ημ/νία 5^{ης} αναθεώρησης:

19-08-2016



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

(Σύμφωνα με το Παρ.2 του Καν. 1907/2006)
Όπως τροποποιήθηκε από τον Καν. 830/2015
Εμπορική ονομασία: **SOLVENT-680 TYPE II**

Έκδοση: 6
Ημ. Αναθεώρησης: 05-02-2019

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Σύμφωνα με διαθέσιμες πληροφορίες αυτό το προϊόν δεν αναμένεται να έχει αρνητικές συνέπειες για την υγεία όταν χρησιμοποιείται για την προκαθορισμένη εφαρμογή και ακολουθούνται οι συστάσεις που προβλέπονται από το παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού (MSDS). Σ' αυτό παρέχονται πληροφορίες σχετικά με ενδεχόμενους κινδύνους, προφυλάξεις και μέτρα Πρώτων Βοηθειών, χρήσιμα κατά τη χρήση του προϊόντος, μαζί με τις περιβαλλοντικές επιδράσεις και συστάσεις για την ασφαλή απόρριψή του μετά τη χρήση.

Τα MSDS διατίθενται κατόπιν αίτησης από την EUROCHEM ABEE, η οποία δεν θα αποδεχθεί οποιαδήποτε ευθύνη/υπαιτιότητα αν το προϊόν δεν χρησιμοποιείται με τον τρόπο ή με τις προφυλάξεις ή για τις χρήσεις που προδιαγράφονται.

Τα πληροφοριακά στοιχεία που περιέχονται στο παρόν φυλλάδιο ισχύουν κατά τον χρόνο έκδοσής του. Ουδεμία (ρητή ή σιωπηρή) εγγύηση παρέχεται σχετικά με την ακρίβεια ή την πληρότητά τους.

Ο χρήστης οφείλει να αξιολογήσει και να χρησιμοποιήσει τα προϊόντα τηρώντας τις προδιαγραφές ασφαλείας, για το σκοπό που περιγράφεται στο φύλλο δεδομένων και να συμμορφώνεται με τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας. Οι αναφορές που περιέχονται στο παρόν δεν αποτελούν άδεια, σύσταση, έγκριση ή εξουσιοδότηση (ρητή ή σιωπηρή) προς οποιονδήποτε να εκμεταλλευτεί οποιαδήποτε κατοχυρωμένη εφεύρεση χωρίς έγκυρη άδεια.

Ο πωλητής δεν ευθύνεται για οποιαδήποτε απώλεια ή ζημιά που οφείλονται σε κινδύνους που επισημαίνονται στο φύλλο δεδομένων και που σχετίζονται με τα συγκεκριμένα προϊόντα (με την προϋπόθεση ότι αυτή η επιφύλαξη δεν θίγει τα νόμιμα δικαιώματα του αγοραστή των συγκεκριμένων προϊόντων).