

GOHSENX Z-type

Ημερομηνία Αναθεώρησης 01.04.2013

Έκδοση 1.1

GR / EL

1. Ταυτοποίηση ουσίας/ παρασκευάσματος και εταιρείας/ επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : GOHSEFIMER Z-type
Χημική ονομασία : Modified polyvinyl alcohol
CAS-Αριθ. : -
Αριθμός καταχώρησης : δεν υπάρχουν στοιχεία

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

Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος : Συνδετικό μέσο, Κόλλες, Μέσο διασποράς, Υλικό επίστρωσης

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία : Nippon Gohsei (UK) Limited
Soarnol House, Saltend
Kingston upon Hull, HU12 8DS
Μεγάλη Βρεταννία
Τηλέφωνο : +44 (0)1482 333320
Ηλεκτρονική διεύθυνση : info@nippon-gohsei.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

+44 (0)1865 407333
(CARECHEM 24)

2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Οξεία τοξικότητα, Κατηγορία 4 H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
Οξεία τοξικότητα, Κατηγορία 4 H332: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
Οξεία τοξικότητα, Κατηγορία 4 H312: Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - H371: Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα.
μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 2

Ταξινόμηση (67/548/ΕΟΚ, 1999/45/ΕΚ)

Επιβλαβές R20/21/22: Επιβλαβές όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση καταπόσεως.
R68/20/21/22: Επιβλαβές: πιθανοί κίνδυνοι μόνιμων επιδράσεων όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση καταπόσεως.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

GOHSENX Z-type

Ημερομηνία Αναθεώρησης 01.04.2013

Έκδοση 1.1

GR / EL

Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H302 H312 H332 H371
Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα.

Δηλώσεις προφυλάξεων : **Πρόληψη:**
P260 Μην αναπνέετε σκόνη/ αναθυμιάσεις/ αέρια/ συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ ατμούς/ εκνεφώματα.
P264 Πλύνετε το δέρμα σχολαστικά μετά το χειρισμό.
P271 Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα.
Επέμβαση:
P302 + P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.
P309 + P311 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή αδιαθεσίας: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

Σήμανση σύμφωνα με τις Οδηγίες της ΕΚ: 67/548/ΕΟΚ

Σύμβολα κινδύνου :



Επιβλαβές

Φράση(εις)-R : R20/21/22 R68/20/21/22
Επιβλαβές όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση καταπόσεως.
Επιβλαβές: πιθανοί κίνδυνοι μόνιμων επιδράσεων όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση καταπόσεως.

Φράση(εις)-S : S22 S36/37 S60
Μη αναπνέετε την σκόνη.
Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια.
Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

GOHSEN X Z-type

Ημερομηνία Αναθεώρησης 01.04.2013

Έκδοση 1.1

GR / EL

Σκόνη μπορεί να δημιουργήσει με αέρα εκρηκτικά μίγματα.

3. Σύνθεση/ πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

Το προϊόν αποτελεί ουσία σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (1907/2006/ΕΚ).

Ο παρακάτω πίνακας περιέχει καταρχάς το βασικό συστατικό.

Περαιτέρω επικίνδυνα συστατικά κατονομάζονται, μόνο εφόσον απαιτείται σύμφωνα με το Παράρτημα II, ενότητα 3.1. του Κανονισμού REACH.

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ.	ΕΚ-Αριθ.	Αριθμός καταλόγου
		Αριθμός καταχώρησης	
Modified polyvinyl alcohol	-		
μεθανόλη	67-56-1	200-659-6	603-001-00-X

4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικές υποδείξεις : Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν δεν αισθάνεσθε καλά, ειδοποιήστε τον γιατρό (δείξτε εάν είναι δυνατό την ετικέτα). Αυτός που προσφέρει πρώτες βοήθειες πρέπει να προστατέψει και τον εαυτό του. Απομακρυνθείτε από την επικίνδυνη περιοχή. Μη χορηγείτε ποτέ κάτι σε αναίσθητο πρόσωπο από το στόμα. Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια.
- Σε περίπτωση εισπνοής : Σε περίπτωση εισπνοής μεταφέρετε το παθόν άτομο στο καθαρό αέρα. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό. Φέρετε τον παθόντα σε θέση ανάπαυσης και διατηρείστε τον ζεστά. Σε περίπτωση ανακοπής της αναπνοής εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή. Σε περίπτωση αναπνευστικών δυσκολιών, χορηγήστε οξυγόνο.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Καλέστε αμέσως έναν γιατρό. Σε περίπτωση επαφής ξεπλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό και σαπούνι. Μη χρησιμοποιείτε ΚΑΝΕΝΑ διαλύτη ή αραιωτικό.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Προστατέψτε το υγιές μάτι. Απομακρύνετε, αν είναι δυνατό, τους φακούς επαφής. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. Σε περίπτωση κατάποσης: ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Εάν το πρόσωπο που

GOHSENX Z-type

Ημερομηνία Αναθεώρησης

Έκδοση 1.1

GR / EL

έχει κάνει εμετό είναι ξαπλωμένο ανάσκελα, γυρίστε το στο πλάι.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες

δεν υπάρχουν στοιχεία

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

δεν υπάρχουν στοιχεία

5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Νερό, Αφρός σταθερός σε αλκοόλη, Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂), Ξηρά χημικά μέσα πυρόσβεσης

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Δέσμη πετρεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Μη χρησιμοποιείτε δέσμη πετρεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως προς αποφυγή διασκορπισμού και εξάπλωσης της φωτιάς. Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να σχηματισθούν επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης (βλέπε τμήμα 10). Η έκθεση στα προϊόντα διάσπασης μπορεί να προκαλέσει σοβαρές βλάβες στην υγεία.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Σε περίπτωση πυρκαγιάς έχετε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή. Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.

Περαιτέρω πληροφορίες : Συνήθη μέτρα σε περίπτωση ανάφλεξης χημικών ουσιών. Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον. Σε περίπτωση έκρηξης ή πυρκαγιάς μην εισπνέετε τους καπνούς. Το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να συλεγχθεί ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να φθάσει σε υπόνομο. Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών.

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαιάς έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 7 και 8. Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας. Αποφεύγετε τον σχηματισμό σκόνης. Αποφεύγετε την εισπνοή σκόνης. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Λάβετε μέτρα καλού εξαερισμού, ιδίως σε κλειστούς χώρους. Σκουπίστε προς αποφυγή κινδύνου ολίσθησης. Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης.

GOHSENX Z-type

Ημερομηνία Αναθεώρησης 01.04.2013

Έκδοση 1.1

GR / EL

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων. Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Συγκεντρώστε και διαθέστε χωρίς να δημιουργήσετε σκόνη. Χρησιμοποιείτε μηχανικό εξοπλισμό για τη μεταχείριση. Παραδίνεται προς διάθεση σε κατάλληλα κλειστά δοχεία. Καθαρίστε τις μολυσμένες επιφάνειες πολύ καλά.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

βλέπε κεφάλαιο: 7, 8, 11, 12 και 13

7. Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8. Αποφεύγετε τον σχηματισμό σκόνης. Μη αναπνέετε την σκόνη. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Χειρίζεται προσεκτικά.

Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαϊγής και έκρηξης : Συνήθη μέτρα πρόληψης πυρκαϊγής. Πάρτε μέτρα ενάντια σε ηλεκτροστατική φόρτιση. Χρησιμοποιείτε εξοπλισμό σταθερό σε έκρηξη.

Κατηγορία έκρηξης σκόνης : δεν υπάρχουν στοιχεία

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Διατηρείται στην αρχική συσκευασία. Τα δοχεία διατηρούνται ερμητικά κλειστά, σε δροσερό και με καλό εξαερισμό τόπο.

Υποδείξεις για κοινή αποθήκευση : Ασυμβίβαστο με οξειδωτικά μέσα.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Άλλες πληροφορίες : Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

δεν υπάρχουν στοιχεία

8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Παράμετροι ελέγχου	Βάση	Νέα έκδοση
-----------	-----------	--------------------	------	------------

GOHSENX Z-type

Ημερομηνία Αναθεώρησης 01.04.2013

Έκδοση 1.1

GR / EL

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Παράμετροι ελέγχου	Βάση	Νέα έκδοση
μεθανόλη	67-56-1	TWA: 260 mg/m ³ , 200 ppm Δ, STEL: 325 mg/m ³ , 250 ppm Δ,	GR OEL	1999-05-13
Συστατικά	CAS-Αριθ.	Παράμετροι ελέγχου	Βάση	Νέα έκδοση
μεθανόλη	67-56-1	TWA: 260 mg/m ³ , 200 ppm δέρμα,	2006/15/EC	2006-02-09

Άλλες πληροφορίες σχετικά με τις οριακές τιμές: βλέπε κεφάλαιο 16

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Λάβετε μέτρα για επαρκές ρεύμα αέρος και/ή απορρόφηση στους χώρους εργασίας.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των αναπνευστικών οδών : Φοράτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.
Μισή μάσκα με φίλτρο σωματιδίων P2 (EN 143).

Προστασία των χεριών

Παρατηρήσεις : Να φοράτε κατάλληλα γάντια. Το είδος γαντιών προστασίας από χημικά πρέπει να επιλέγεται σύμφωνα με τη συγκέντρωση και ποσότητα επικίνδυνων υλικών και με το συγκεκριμένο χώρο εργασίας. Συνιστάται, η ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών από τα χημικά, για ειδικές χρήσεις, να διευκρινίζεται μετά από συζήτηση με τον κατασκευαστή γαντιών.

Προστασία των ματιών : Προστατευτικά γυαλιά που εφαρμόζουν σφιχτά

Προστασία του δέρματος και του σώματος : Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.
Η προστασία του σώματος επιλέγεται ανάλογα με τη ποσότητα και συγκέντρωση της επικίνδυνης ουσίας στο χώρο εργασίας.

GOHSENX Z-type

Ημερομηνία Αναθεώρησης 01.04.2013

Έκδοση 1.1

GR / EL

Μέτρα υγιεινής

: Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη.
Γενικά πρακτικά μέτρα υγιεινής.
Μη αναπνέετε την σκόνη.
Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.
Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.
Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας.
Ακολουθείτε το σχέδιο προστασίας του δέρματος.
Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Γενικές υποδείξεις : Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων.
Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη : σκόνη, κοκκώδης
Χρώμα : υπόλευκο, ανοικτό κίτρινο
Οσμή : όπως ξύδι
Όριο οσμής : δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης : > 70 °C

Θερμοκρασία ανάφλεξης : 440 °C

Κατώτερο όριο έκρηξης : δεν υπάρχουν στοιχεία
Ανώτερο όριο έκρηξης : δεν υπάρχουν στοιχεία
Εκρηκτικότητα : Μη εκρηκτικό

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο) : δεν υπάρχουν στοιχεία
Οξειδωτικές ιδιότητες : δεν υπάρχουν στοιχεία
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης : δεν υπάρχουν στοιχεία
Αριθμός καύσεως : δεν υπάρχουν στοιχεία
Μοριακό βάρος : δεν υπάρχουν στοιχεία
pH : δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο τήξης/περιοχή τήξης : 150 - 230 °C

Σημείο ζέσης/περιοχή ζέσης : δεν υπάρχουν στοιχεία
Πίεση ατμών : δεν υπάρχουν στοιχεία
Πυκνότητα : 1,1 - 1,4 g/cm3

Σχετική πυκνότης σωρρού υλικού : 300 - 800 kg/m3
Υδατοδιαλυτότητα : εξ ολοκλήρου διαλυτό

GOHSENX Z-type

Ημερομηνία Αναθεώρησης 01.04.2013

Έκδοση 1.1

GR / EL

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό : δεν υπάρχουν στοιχεία
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες : αδιάλυτο
Μέσο: οξικός αιθυλεστέρας

αδιάλυτο
Μέσο: Βενζόλιο

αδιάλυτο
Μέσο: τολουόλιο

αδιάλυτο
Μέσο: μεθυλισοβουτυλοκετόνη

Ιξώδες, δυναμικό : δεν υπάρχουν στοιχεία
Ιξώδες, κινητικό : δεν υπάρχουν στοιχεία
Χρόνος ροής : δεν υπάρχουν στοιχεία
Ευαισθησία σε κτύπο : δεν υπάρχουν στοιχεία
Σχετική πυκνότητας ατμών : δεν υπάρχουν στοιχεία
Επιφανειακή τάση : δεν υπάρχουν στοιχεία
Ταχύτητα εξάτμισης : δεν υπάρχουν στοιχεία
Ελάχιστη ενέργεια ανάφλεξης : δεν υπάρχουν στοιχεία
Αριθμός οξύτητας : δεν υπάρχουν στοιχεία
Δείκτης διάθλασης : δεν υπάρχουν στοιχεία
Δυνατότητα ανάμιξης με νερό : δεν υπάρχουν στοιχεία
Εξέταση διαχωρισμού διαλύτη : δεν υπάρχουν στοιχεία

9.2 Άλλες πληροφορίες

Άγνωστοι.

10. Σταθερότητα και δραστικότητα**10.1 Δραστικότητα**

δεν υπάρχουν στοιχεία

10.2 Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι χημικά σταθερό.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Σταθερότητα: Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.
Σκόνη μπορεί να δημιουργήσει με αέρα εκρηκτικά μίγματα.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Θερμότητα, φλόγες και σπίθες.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Ισχυρά οξειδωτικά μέσα

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

GOHSENX Z-type

Ημερομηνία Αναθεώρησης 01.04.2013

Έκδοση 1.1

GR / EL

Επικίνδυνα προϊόντα
αποσύνθεσης: Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να σχηματιστούν τα
ακόλουθα επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης:Μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα και άκαυστοι
υδρογονάνθρακες (καπνός).

Θερμική διάσπαση

: > 300 °C
1.100 KJ/mol**11. Τοξικολογικές πληροφορίες****11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις****Οξεία τοξικότητα**Οξεία τοξικότητα από του
στόματος

: LD50 ποντίκι: > 2.000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής:

μεθανόλη

: LC50 (αρουραίος): 85 mg/l, 64000 ppm
Χρόνος έκθεσης: 4 hΟξεία τοξικότητα διά του δέρματος:

δεν υπάρχουν στοιχεία

Οξεία τοξικότητα (άλλοι οδοί λήψης):

δεν υπάρχουν στοιχεία

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματοςΕρεθισμός του δέρματος

: Κανένας ερεθισμός του δέρματος

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιώνΕρεθισμός των οφθαλμών: ελαφρύς ερεθισμός
Επαφή της σκόνης με τα μάτια μπορεί να προκαλέσει
μηχανικό ερεθισμό.**Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**Ευαισθητοποίηση:

δεν υπάρχουν στοιχεία

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρωνΓονιδοτοξικότητα in vitro:

δεν υπάρχουν στοιχεία

GOHSENX Z-type

Ημερομηνία Αναθεώρησης 01.04.2013

Έκδοση 1.1

GR / EL

Καρκινογένεση

δεν υπάρχουν στοιχεία

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

δεν υπάρχουν στοιχεία

Τερατογένεση

δεν υπάρχουν στοιχεία

STOT-εφάπαξ έκθεση

δεν υπάρχουν στοιχεία

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση

δεν υπάρχουν στοιχεία

Τοξικότητα αναρρόφησης

Τοξικότητα αναρρόφησης

δεν υπάρχουν στοιχεία

Νευρολογικές δράσεις

δεν υπάρχουν στοιχεία

Εκτίμηση Τοξικότητας

Τοξικολογία, Μεταβολισμός, Κατανομή

δεν υπάρχουν στοιχεία

Οξείες επιπτώσεις

δεν υπάρχουν στοιχεία

Περαιτέρω πληροφορίες

μεθανόλη

: Κατάποση μπορεί να προκαλέσει γαστρεντερικούς ερεθισμούς, ναυτία, εμετό, και διάρροια.

12. Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια.

μεθανόλη

: EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 10.000 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

GOHSENX Z-type

Ημερομηνία Αναθεώρησης 01.04.2013

Έκδοση 1.1

GR / EL

Βιοαποδομησιμότητα

μεθανόλη : Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Βιοσυσσώρευση

μεθανόλη : Παρατηρήσεις:
Η βιοσυσσώρευση είναι απίθανη.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

δεν υπάρχουν στοιχεία

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

δεν υπάρχουν στοιχεία

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : Η εισχώρηση του προϊόντος σε υπόνομο, κοίτες νερού ή στη
έδαφος πρέπει να αποφευχθεί.

13. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Υποδείξεις για τη διάθεση και : Διάθεση:
τη συσκευασία
Σύμφωνα με τις τοπικές και εθνικές νομικές οδηγίες. Μην
πετάτε τα απόβλητα σε υπόνομους. Το υλικό και ο περιέκτης
του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα
απόβλητα. Δεν διατίθεται μαζί με οικιακά απόβλητα.
Ο κωδικός αποβλήτου πρέπει να καθορισθεί από τον χρήστη,
με βάση το σκοπό χρήσεως του προϊόντος.

14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

ADR

Μη επικίνδυνο υλικό

RID

Μη επικίνδυνο υλικό

IATA

Μη επικίνδυνο υλικό

IMDG

Μη επικίνδυνο υλικό

GOHSENX Z-type

Ημερομηνία Αναθεώρησης 01.04.2013

Έκδοση 1.1

GR / EL

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη
βλέπε κεφάλαιο: 6, 7 και 8

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

Οδηγία 96/82/ΕΚ : Νέα έκδοση: 2003
Η Οδηγία 96/82/ΕΚ δεν έχει εφαρμογή

Περαιτέρω πληροφορίες : Προορίζεται μόνο για βιομηχανική και επαγγελματική χρήση.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

δεν υπάρχουν στοιχεία

16. Άλλες πληροφορίες

Το πλήρες κείμενο των φράσεων R αναφέρεται στις ενότητες 2 και 3

R20/21/22 Επιβλαβές όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση καταπόσεως.
R68/20/21/22 Επιβλαβές: πιθανοί κίνδυνοι μονίμων επιδράσεων όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση καταπόσεως.

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

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H371 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα.

Άλλες πληροφορίες

Δ Η ένδειξη "δέρμα" (Δ), η οποία επισημαίνει ορισμένους χημικούς παράγοντες του πίνακα της παρ. 1 του άρθρου 3, υπονοεί την πιθανή συμβολή στην συνολική έκθεση του εργαζόμενου και της ποσότητας αυτών των χημικών παραγόντων που απορροφάται διαμέσου του δέρματος κατά την άμεση επαφή μαζί τους.
δέρμα Αναγνωρίζει την πιθανότητα σημαντικής πρόσληψης μέσω του δέρματος

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.