

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



HG δραστικό καθαριστικό για ξύλινα δάπεδα και παρκέ διαρκείας

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

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος	: HG δραστικό καθαριστικό για ξύλινα δάπεδα και παρκέ διαρκείας
Κωδικός Προϊόντος	: 210 ART
Περιγραφή προϊόντος	: Καθαριστικό.
Τύπος Προϊόντος	: Υγρό.
Άλλα μέσα αναγνώρισης	: HG p.e. Polish remover, HG Product 55

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

Δεν ισχύει.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

HG International BV
Damsluisweg 70 - NL-1332 EJ - Almere - The Netherlands
Tel.: +31 (0)36 54 94 700 - Fax: +31 (0)36 54 94 744
Email: info@hg.eu - Internet: www.hg.eu

Διεύθυνση e-mail του : safety@hg.eu

ατόμου που είναι υπεύθυνο
για το παρόν φύλλων
δεδομένων ασφαλείας (
SDS)

Εθνικό σημείο επαφής

HG International B.V.
Damsluisweg 70 - 1332 EJ Almere
Tel.:+31 (0)36 54 94 700 - Fax:+31 (0)36 54 94 744 - info@hg.eu

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Εθνικό συμβουλευτικό όργανο/Κέντρο Δηλητηριάσεων

Αριθμός τηλεφώνου :

Προμηθευτής

Αριθμός τηλεφώνου : +31 (0)36 54 94 777
Ώρες λειτουργίας : 09.00 - 17.00
Περιορισμοί : Μόνο για το ιατρικό προσωπικό.
πληροφόρησης

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ορισμός προϊόντος : Μίγμα

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

Eye Dam. 1, H318

Το προϊόν είναι ταξινομημένο ως επικίνδυνο σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε.

Συστατικά άγνωστης : Περιέχει 1,5 % συστατικά με άγνωστο κίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον
οικοτοξικότητας

Ταξινόμηση σύμφωνα με την Οδηγία 1999/45/ΕΚ [DPD]

Το προϊόν ταξινομείται ως επικίνδυνο σύμφωνα με την Οδηγία 1999/45/ΕΚ και τις τροποποιήσεις της.

Ταξινόμηση : R43

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

Κίνδυνοι για την ανθρώπινη υγεία : Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

Βλ. Ενότητα 16 για το πλήρες κείμενο των φράσεων R και των δηλώσεων H που γίνονται παραπάνω.

Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις συνέπειες στην υγεία και τα συμπτώματα, ανατρέξτε στην ενότητα 11.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Δηλώσεις προφύλαξης

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

Πρόληψη : Να φοράτε μέσα προστασίας για τα μάτια.

Απόκριση : ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

Αποθήκευση : Δεν ισχύει

Διάθεση : Δεν ισχύει

Επικίνδυνα συστατικά : Alcohols, C9-11, ethoxylated

Συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης : Δεν ισχύει.

Παράρτημα XVII – Περιορισμοί στην παραγωγή, στη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων : Δεν ισχύει.

Ειδικές απαιτήσεις συσκευασίας

Περιέκτες που πρέπει να φέρουν πώμα ασφαλείας για παιδιά : Δεν ισχύει.

Προειδοποίηση κινδύνου για την αφή : Δεν ισχύει.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Άλλοι κίνδυνοι που δεν έχουν ως αποτέλεσμα ταξινόμηση : Καμία γνωστή.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνοψη/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα : Μίγμα

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Αναγνωριστικοί κωδικοί	%	Ταξινόμηση		Τύπος
			67/548/ΕΟΚ	Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008 [CLP]	
2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη	EK: 203-961-6 CAS: 112-34-5 Ευρετήριο: 603-096-00-8	≥5 - <10	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319	[1] [2]
Alcohols, C9-11, ethoxylated	CAS: 68439-46-3	≥3 - <5	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1]
τριφωσφορικό πεντανάτριο	EK: 231-838-7 CAS: 7758-29-4	≥1 - <5	Δεν ταξινομείται. Βλέπε ενότητα 16 για το πλήρες κείμενο των φράσεων R που ανακοινώνονται ανωτέρω.	Βλ. Ενότητα 16 για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H που γίνονται παραπάνω.	[1]

Δεν υπάρχουν καθόλου πρόσθετα συστατικά τα οποία, από όσο γνωρίζει ο προμηθευτής και αναφορικά με τις συγκεντρώσεις που ισχύουν, είναι ταξινομημένα ως επικίνδυνα για την υγεία ή το περιβάλλον, είναι PBT, vPvBs ή ουσίες που προκαλούν ισοδύναμη ανησυχία ή στα οποία έχει εκχωρηθεί όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας και συνεπώς απαιτούν αναφορά σε αυτή την ενότητα.

Τύπος

[1] Ουσία ταξινομημένη με κίνδυνο για την υγεία ή το περιβάλλον

[2] Ουσία με όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας

[3] Η ουσία ανταποκρίνεται στα κριτήρια για ABT σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006, Παράρτημα XIII

[4] Η ουσία ανταποκρίνεται στα κριτήρια για aAaB σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006, Παράρτημα XIII

[5] Ουσία που προκαλεί ισοδύναμη ανησυχία

Το/Τα όριο/όρια έκθεσης στους χώρους εργασίας, εάν είναι διαθέσιμο/διαθέσιμα, παρατίθεται/παρατίθενται στην ενότητα 8.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Επαφή με τα μάτια

: Αναζητήστε αμέσως ιατρική φροντίδα. Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή ένα γιατρό. Εκπλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό, σηκώνοντας περιστασιακά τις άνω και κάτω βλεφαρίδες. Ελέγξτε εάν φορά φακούς επαφής και αφαιρέστε τους. Συνεχίστε την έκπλυση τουλάχιστον για 10 λεπτά. Τα χημικά εγκαύματα πρέπει να αντιμετωπιστούν άμεσα από παθολόγο.

Εισπνοή

: Εάν παρουσιαστούν συμπτώματα, αναζητήστε ιατρική φροντίδα. Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Επαφή με το δέρμα

: Αναζητήστε αμέσως ιατρική φροντίδα. Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή ένα γιατρό. Εκπλύνετε το μολυσμένο δέρμα με άφθονο νερό. Αφαιρέστε το μολυσμένο ρουχισμό και υποδήματα. Πλύνετε σχολαστικά τα μολυσμένα ενδύματα με άφθονο νερό πριν τα αφαιρέσετε ή φορέστε γάντια. Συνεχίστε την έκπλυση τουλάχιστον για 10 λεπτά. Τα χημικά εγκαύματα πρέπει να αντιμετωπιστούν άμεσα από παθολόγο. Πλύνετε το ρουχισμό πριν από την επαναχρησιμοποίησή του. Καθαρίστε σχολαστικά τα υποδήματα πριν από τη νέα χρήση τους.

Κατάποση

: Αναζητήστε αμέσως ιατρική φροντίδα. Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή ένα γιατρό. Τα χημικά εγκαύματα πρέπει να αντιμετωπιστούν άμεσα από παθολόγο.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

Προστασία των ατόμων που παρέχουν πρώτες βοήθειες : Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση. Εάν υπάρχει υποψία ότι οι αναθυμιάσεις υπάρχουν ακόμα, το άτομο που επιχειρεί τη διάσωση πρέπει να φορά κατάλληλη μάσκα ή αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή. Ενδεχομένως η ανάνηψη με τεχνητή αναπνοή να είναι επικίνδυνη για το άτομο που την επιχειρεί. Πλύνετε σχολαστικά τα μολυσμένα ενδύματα με άφθονο νερό πριν τα αφαιρέσετε ή φορέστε γάντια.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δυνητικές οξείες επιδράσεις στην υγεία

Επαφή με τα μάτια : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Εισπνοή : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Επαφή με το δέρμα : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Κατάποση : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

Ενδείξεις/συμπτώματα υπερβολικής έκθεσης

Επαφή με τα μάτια : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:
πόνος
δάκρυσμα
κοκκίνισμα
Εισπνοή : Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.
Επαφή με το δέρμα : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:
πόνος ή ερεθισμός
κοκκίνισμα
ενδέχεται να προκύψει δημιουργία φλυκταινών
Κατάποση : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:
στομαχικοί πόνοι

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημειώσεις για τον Ιατρό : Παρέχετε συμπτωματική θεραπεία. Επικοινωνήστε αμέσως με ειδικό θεραπεύσεως δηλητηριάσεων σε περίπτωση που προκύψει κατάποση ή εισπνοή μεγάλων ποσοτήτων.
Ειδικές θεραπείες : Δεν απαιτείται ειδική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Δεν ισχύει
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Δεν ισχύει

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Κίνδυνοι από την ουσία ή το μείγμα : Σε περίπτωση πυρκαγιάς ή εάν θερμανθεί, θα υπάρξει αύξηση της πίεσης και το δοχείο μπορεί να σπάσει.
Επικίνδυνα προϊόντα θερμικής αποσύνθεσης : Μεταξύ των προϊόντων αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνονται τα ακόλουθα υλικά:
διοξείδιο του άνθρακα
μονοξείδιο του άνθρακα
οξειδία φωσφόρου
οξείδιο/οξειδία μετάλλου

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

- Ειδικές προστατευτικές ενέργειες για πυροσβέστες** : Εάν υπάρχει πυρκαγιά, απομονώστε αμέσως το χώρο απομακρύνοντας όλα τα άτομα από την περιοχή του συμβάντος. Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση.
- Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες** : Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν κατάλληλη προστατευτική εξάρτηση και αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, θετικής πίεσης (SCBA) με μάσκα ολόκληρου προσώπου. Ρουχισμός για πυροσβέστες (περιλαμβάνοντας κράνη, προστατευτικές μπότες και γάντια) που συμμορφώνεται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 469 θα παρέχει ένα βασικό επίπεδο προστασίας για χημικά περιστατικά.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

- Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης** : Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση. Εκκενώστε τους γύρω χώρους. Μην επιτρέψετε την είσοδο στο προσωπικό που δεν είναι απαραίτητο και δεν φέρει προστασία. Μην αγγίζετε και μη βαδίζετε πάνω σε χυμένο υλικό. Μην αναπνέετε ατμούς ή την ομίχλη. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Όταν ο εξαερισμός είναι ανεπαρκής, να φοράτε κατάλληλο αναπνευστήρα. Φορέστε κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.
- Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες** : Εάν απαιτείται ειδικευμένος ρουχισμός για την αντιμετώπιση των εκχύσεων, προσέξτε τις πληροφορίες στην Ενότητα 8 σχετικά με τα κατάλληλα και τα ακατάλληλα υλικά. Βλέπε επίσης τις πληροφορίες για «Για προσωπικό μη επείγουσας περίπτωσης».

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

- : Αποφεύγεται το σκόρπισμα χυμένου υλικού, η απορροή και επαφή με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους. Ενημερώστε τις σχετικές αρχές αν το προϊόν προκάλεσε περιβαλλοντική ρύπανση (αποχέτευση, υδάτινοι οδοί, έδαφος ή αέρας).

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

- Μικρη ποσοτητα χυμενου υλικου** : Σταματήστε τη διαρροή εάν δεν υπάρχει κίνδυνος. Απομακρύνετε τους περιέκτες από το χώρο του χυμένου υλικού. Αραιώστε με νερό και σφουγγαρίστε εάν είναι υδατοδιαλυτό. Εναλλακτικά, ή, αν είναι υδατοδιαλυτό, απορροφήστε με αδρανή ξηρό υλικό και τοποθετήστε σε κατάλληλο δοχείο διάθεσης αποβλήτων. Αποθέστε το υλικό χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια.
- Μεγαλη ποσοτητα χυμενου υλικου** : Σταματήστε τη διαρροή εάν δεν υπάρχει κίνδυνος. Απομακρύνετε τους περιέκτες από το χώρο του χυμένου υλικού. Πλησιάστε την έκλυση προσήνεμα. Αποτρέψτε την είσοδο σε υπονόμους, υδροροές, υπόγεια ή περιορισμένες περιοχές. Εκπλύνετε τις διαρροές σε σταθμό καθαρισμού βιομηχανικών λυμάτων ή ακολουθήστε την εξής διαδικασία. Περιορίστε και συλλέξτε την έκχυση με μη καύσιμα απορροφητικά υλικά όπως π.χ. άμμο, γη, βερμικουλίτη ή γη διατόμων, και τοποθετήστε σε δοχείο απορριμμάτων σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Αποθέστε το υλικό χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια. Το μολυσμένο υλικό που απορροφήθηκε μπορεί να είναι εξίσου επικίνδυνο με το υλικό που χύθηκε.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

- : Βλέπε Ενότητα 1 για στοιχεία επικοινωνίας επείγουσας ανάγκης.
Βλέπε Ενότητα 8 για πληροφορίες σχετικά με κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.
Βλέπε Ενότητα 13 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

Οι πληροφορίες στην ενότητα αυτή περιέχουν γενικές συμβουλές και οδηγίες. Θα πρέπει να συμβουλευέστε τη λίστα των Προσδιοριζόμενων Χρήσεων στην Ενότητα 1 για οποιαδήποτε ειδική για την χρήση πληροφορία παρέχεται στο(α) Σενάριο(α) Έκθεσης.

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Προστατευτικά μέτρα** : Φοράτε κατάλληλο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό (βλέπε Ενότητα 8). Να μην έλθει σε επαφή με τα μάτια ή το δέρμα ή το ρουχισμό. Μην αναπνέετε ατμούς ή την ομίχλη. Μην καταπίνετε. Εάν, κατά την κανονική χρήση, το υλικό παρουσιάσει αναπνευστικό κίνδυνο, χρησιμοποιήστε το μόνο με επαρκή εξαερισμό ή φορέστε κατάλληλο αναπνευστήρα. Διατηρήστε το στο αρχικό δοχείο ή σε εγκεκριμένο εναλλακτικό δοχείο που είναι κατασκευασμένο από συμβατό υλικό και κλείστε το ερμητικά όταν δεν το χρησιμοποιείτε. Οι κενοί περιέκτες διατηρούν κατάλοιπο του προϊόντος και μπορεί να είναι επικίνδυνοι. Μην επαναχρησιμοποιείτε τον περιέκτη.
- Συμβουλές για τη γενική υγιεινή της εργασίας** : Η κατανάλωση φαγητού και ποτών και το κάπνισμα πρέπει να απαγορεύονται σε χώρους χειρισμού, αποθήκευσης και επεξεργασίας του υλικού αυτού. Οι εργαζόμενοι πρέπει να πλένουν τα χέρια και το πρόσωπο πριν από την κατανάλωση φαγητού και ποτών και το κάπνισμα. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και τον προστατευτικό εξοπλισμό προτού μπειτε σε χώρους κατανάλωσης τροφών. Βλέπε επίσης Ενότητα 8 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τα μέτρα υγιεινής.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Αποθηκεύστε σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Αποθηκεύεται στον αρχικό περιέκτη προστατευμένο από την άμεση ηλιοβολή σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος, μακριά από ασύμβατα υλικά (βλ. Ενότητα 10) και τροφή και ποτό. Φυλάσσεται κλειδωμένο. Διατηρείτε τον περιέκτη ερμητικά κλειστό και σφραγισμένο ωσότου να είναι έτοιμος προς χρήση. Κλείνετε ερμητικά και πολύ προσεκτικά τα δοχεία που έχουν ανοιχτεί και διατηρείτε τα σε όρθια θέση για να αποτραπεί διαρροή. Να μην φυλάσσεται σε δοχεία χωρίς ετικέτα. Να χρησιμοποιηθεί ο κατάλληλος περιέκτης για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

- Συστάσεις** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
- Ειδικές λύσεις για το βιομηχανικό τομέα** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

Οι πληροφορίες στην ενότητα αυτή περιέχουν γενικές συμβουλές και οδηγίες. Παρέχονται πληροφορίες βάσει τυπικών αναμενόμενων χρήσεων του προϊόντος. Ενδέχεται να απαιτούνται επιπρόσθετα μέτρα για το χειρισμό ασυσκευάστου υλικού ή για άλλες χρήσεις που θα μπορούσαν να αυξήσουν σημαντικά την έκθεση των εργαζομένων ή την απελευθέρωση στο περιβάλλον.

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όρια έκθεσης στους χώρους εργασίας

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	Οριακές τιμές έκθεσης
2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ	EU OEL (Ευρώπη, 12/2009). Σημειώσεις: list of indicative occupational exposure limit values STEL: 101,2 mg/m ³ 15 λεπτά. STEL: 15 ppm 15 λεπτά. TWA: 67,5 mg/m ³ 8 ώρες. TWA: 10 ppm 8 ώρες.

- Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης** : Αν αυτό το προϊόν περιέχει συστατικά για τα οποία έχουν οριστεί όρια έκθεσης, ενδεχομένως να είναι απαραίτητη η παρακολούθηση των ατόμων, η παρακολούθηση της ατμόσφαιρας στο χώρο εργασίας ή η βιολογική παρακολούθηση ώστε να καθοριστεί η αποτελεσματικότητα του συστήματος αερισμού του χώρου ή άλλα μέτρα ελέγχου ή/και η αναγκαιότητα για χρήση προστατευτικού αναπνευστικού εξοπλισμού. Πρέπει να γίνεται αναφορά σε πρότυπα παρακολούθησης, όπως τα ακόλουθα: Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 689 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Καθοδήγηση για την αξιολόγηση της έκθεσης μέσω εισπνοής σε χημικά μέσα για σύγκριση με τιμές ορίων και στρατηγική μέτρησης) Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 14042 (Ατμόσφαιρες στο

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

χώρο εργασίας – Οδηγία για την εφαρμογή και χρήση διαδικασιών για την αξιολόγηση της έκθεσης σε χημικά και βιολογικά μέσα) Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 482 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Γενικές απαιτήσεις για την απόδοση των διαδικασιών για τη μέτρηση των χημικών μέσων) Επίσης θα απαιτηθεί αναφορά σε εθνικά έγγραφα καθοδήγησης για μεθόδους σχετικά με τον καθορισμό των επικίνδυνων ουσιών.

DNEL/DMEL

Δεν διατίθενται DNEL/DMEL.

PNEC

Δεν διατίθενται PNEC.

8.2 Έλεγχος έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

: Εάν οι ενέργειες του χρήστη παράγουν σκόνη, αναθυμιάσεις, αέρια, ατμούς ή ομίχλη, χρησιμοποιήστε περιβλήματα διεργασιών, τοπικό εξαερισμό ή άλλους μηχανικούς ελέγχους ώστε η έκθεση των εργαζομένων σε ατμοσφαιρικούς ρύπους να παραμείνουν κάτω από τα συνιστώμενα ή νομοθετημένα όρια.

Μέτρα ατομικής προστασίας

Μέτρα υγιεινής

: Πλύνετε σχολαστικά τα χέρια, τους αντιβραχίονες και το πρόσωπό σας μετά το χειρισμό χημικών προϊόντων, πριν φάτε, πριν καπνίσετε και πριν χρησιμοποιήσετε το χώρο των αποχωρητηρίων καθώς και όταν λήξει η εργασία σας. Πρέπει να χρησιμοποιούνται κατάλληλες τεχνικές για την αφαίρεση δυνητικώς μολυσμένου ρουχισμού. Πλύντε το μολυσμένο ρουχισμό πριν από την επαναχρησιμοποίησή του. Βεβαιωθείτε ότι κοντά στην τοποθεσία εργασίας βρίσκονται σταθμοί για την έκπλυση των ματιών και ντους ασφαλείας.

Προστασία των ματιών/του προσώπου

: Πρέπει να χρησιμοποιούνται προστατευτικά γυαλιά εγκεκριμένου προτύπου ποιότητας, όταν από την αξιολόγηση των κινδύνων συνάγεται ότι κάτι τέτοιο είναι απαραίτητο για την αποφυγή έκθεσης σε πιπίλισμα, εκνεφώματα, αέρια ή σκόνη. Εάν είναι δυνατή η επαφή, θα πρέπει να φορεθεί η ακόλουθη προστασία, εκτός εάν η αξιολόγηση υποδεικνύει υψηλότερο βαθμό προστασίας: γυαλιά προστασίας από τις χημικές ενώσεις ή/και προσωπίδα για ολόκληρο το πρόσωπο. Εάν υπάρχουν κίνδυνοι εισπνοής, μπορεί να απαιτείται αντ' αυτών αναπνευστήρας για ολόκληρο το πρόσωπο. Συνιστάται: γυαλιά ασφαλείας με πλευρικά προστατευτικά

Προστασία του δέρματος

Προστασία των χεριών

: Όταν χειρίζεστε χημικά προϊόντα, πρέπει να φοράτε πάντα προστατευτικά γάντια εγκεκριμένου προτύπου που είναι ανθεκτικά στις χημικές ουσίες και αδιαπέραστα, σε περίπτωση που από την αξιολόγηση των κινδύνων συνάγεται ότι κάτι τέτοιο είναι απαραίτητο. Λαμβάνοντας υπόψη τις παραμέτρους που καθορίζονται από τον κατασκευαστή των γαντιών, να ελέγχετε κατά τη διάρκεια της χρήσης εάν τα γάντια διατηρούν ακόμα τις προστατευτικές ιδιότητές τους. Πρέπει να σημειωθεί ότι ο χρόνος διάτησης για κάθε υλικό γαντιών μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τους κατασκευαστές των γαντιών. Στην περίπτωση μιγμάτων που αποτελούνται από αρκετές ουσίες, ο χρόνος προστασίας των γαντιών δεν μπορεί να εκτιμηθεί με ακρίβεια. > 8 ώρες (χρόνος ενέργειας): φυσικό καουτσούκ (λάτεξ)

Σωματική προστασία

: Η επιλογή προσωπικής προστατευτικής εξάρτησης για το σώμα πρέπει να γίνεται ανάλογα με τον τύπο εργασίας και τους κινδύνους που εμπεριέχει. Την εξάρτηση πρέπει να εγκρίνει ειδικός πριν το χειρισμό αυτού του προϊόντος.

Άλλη προστασία του δέρματος

: Κατάλληλα υποδήματα και τυχόν επιπρόσθετα μέτρα προστασίας του δέρματος θα πρέπει να επιλεγθούν βάσει της εργασίας που πραγματοποιείται και των κινδύνων που περιλαμβάνονται και θα πρέπει να εγκριθούν από κάποιον ειδικό πριν από το χειρισμό του παρόντος προϊόντος.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

: Με βάση τον κίνδυνο και την πιθανότητα έκθεσης, επιλέξτε έναν αναπνευστήρα που να ανταποκρίνεται στο κατάλληλο πρότυπο ή πιστοποίηση. Οι αναπνευστήρες πρέπει να χρησιμοποιούνται σύμφωνα με ένα πρόγραμμα προστασίας της αναπνοής, ώστε να διασφαλιστεί η κατάλληλη προσαρμογή, κατάρτιση και άλλες σημαντικές πτυχές της χρήσης.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης : Οι εκπομπές από το σύστημα αερισμού ή τον εξοπλισμό διεργασιών της εργασίας πρέπει να ελέγχονται για να διασφαλιστεί ότι πληρούνται οι απαιτήσεις της περιβαλλοντικής νομοθεσίας. Σε ορισμένες περιπτώσεις, μπορεί να είναι απαραίτητοι μηχανισμοί καθαρισμού του αέρα από τα καπναέρια, φίλτρα ή κατασκευαστικές τροποποιήσεις στον εξοπλισμό διεργασιών της εργασίας, ώστε να μειωθούν οι εκπομπές και να επιτευχθούν αποδεκτά επίπεδα.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη

Φυσική κατάσταση	: Υγρό.
Χρώμα	: Λευκό.
Οσμή	: Άοσμος.
Όριο οσμής	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
pH	: 8 έως 9
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	: 0°C
Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	: >100°C
Σημείο ανάφλεξης	: Κλειστού δοχείου: >100°C
Ταχύτητα εξάτμισης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Πίεση ατμών	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Πυκνότητα ατμών	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Σχετική πυκνότητα	: 1.025
Διαλυτότητα (διαλυτότητες)	: Διαλύεται εύκολα στα ακόλουθα υλικά: κρύο νερό και καυτό νερό.
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Ιξώδες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Οξειδωτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

9.2 Άλλες πληροφορίες

Καμία επιπρόσθετη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα	: Για το παρόν προϊόν ή τα συστατικά του δεν υπάρχουν διαθέσιμα ειδικά δεδομένα δοκιμών που σχετίζονται με την αντιδραστικότητα.
10.2 Χημική σταθερότητα	: Το προϊόν είναι σταθερό.
10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	: Υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης, δεν προκύπτουν επικίνδυνες αντιδράσεις.
10.4 Συνθήκες προς αποφυγή	: Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.5 Μη συμβατά υλικά : Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης : Κάτω από κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης, δεν θα πρέπει να παραχθούν επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Αποτέλεσμα	Είδος	Δόση	Έκθεση
2-(2-βουτοξαιθοξυ)αιθανόλ	LD50 Δερματικό	Κουνέλι	2700 mg/kg	-
	LD50 Στοματικό	Αρουραίος	4500 mg/kg	-
Alcohols, C9-11, ethoxylated	LD50 Στοματικό	Αρουραίος	1378 mg/kg	-
τριφωσφορικό πεντανάτριο	LD50 Στοματικό	Αρουραίος	3120 mg/kg	-

Συμπέρασμα/Περίληψη : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Ερεθισμός/Διάβρωση

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Αποτέλεσμα	Είδος	Βαθμός	Έκθεση	Παρατήρηση
2-(2-βουτοξαιθοξυ)αιθανόλ	Μάτια - Ήπιο ερεθιστικό	Κουνέλι	-	24 ώρες 20 milligrams	-
	Μάτια - Υψηλός κίνδυνος ερεθισμού	Κουνέλι	-	20 milligrams	-
τριφωσφορικό πεντανάτριο	Δέρμα - Ήπιο ερεθιστικό	Κουνέλι	-	24 ώρες 500 milligrams	-

Συμπέρασμα/Περίληψη : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Ευαισθητοποίηση

Συμπέρασμα/Περίληψη : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Μεταλλακτικότητα

Συμπέρασμα/Περίληψη : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Καρκινογένεση

Συμπέρασμα/Περίληψη : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Συμπέρασμα/Περίληψη : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Δυναμικό τερατογένεσης

Συμπέρασμα/Περίληψη : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

STOT-εφάπαξ έκθεση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Δυνητικές οξείες επιδράσεις στην υγεία

Επαφή με τα μάτια : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- Εισπνοή** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Επαφή με το δέρμα : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Κατάποση : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

Συμπτώματα που σχετίζονται με τα φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά

- Επαφή με τα μάτια** : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:
πόνος
δάκρυσμα
κοκκίνισμα
- Εισπνοή** : Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.
- Επαφή με το δέρμα** : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:
πόνος ή ερεθισμός
κοκκίνισμα
ενδέχεται να προκύψει δημιουργία φλυκταινών
- Κατάποση** : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:
στομαχικοί πόνοι

Καθυστερημένες και άμεσες επιπτώσεις καθώς και χρόνιες επιπτώσεις από βραχυχρόνια και μακροχρόνια έκθεση

Βραχυπρόθεσμη έκθεση

- Πιθανές άμεσες επιδράσεις** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Πιθανές καθυστερημένες επιδράσεις : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Μακροπρόθεσμη έκθεση

- Πιθανές άμεσες επιδράσεις** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Πιθανές καθυστερημένες επιδράσεις : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Δυνητικές χρόνιες επιδράσεις στην υγεία

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

- Συμπέρασμα/Περίληψη** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Γενικά : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Καρκινογένεση : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Μεταλλακτικότητα : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Δυναμικό τερατογένεσης : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Επιπτώσεις κατά την ανάπτυξη : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Επιπτώσεις στη γονιμότητα : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

Άλλες πληροφορίες : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Αποτέλεσμα	Είδος	Έκθεση
2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ Alcohols, C9-11, ethoxylated τριφωσφορικό πεντανάτριο	Οξεία LC50 1300000 µg/l Γλυκό νερό	Ψάρι - <i>Lepomis macrochirus</i>	96 ώρες
	Οξεία EC50 5.36 mg/l Γλυκό νερό	Οστρακόδερμα - <i>Ceriodaphnia dubia</i> - Νεογνό	48 ώρες
	Οξεία EC50 2686 µg/l Γλυκό νερό	Δαφνία - <i>Daphnia magna</i> - Νεογνό	48 ώρες
	Οξεία LC50 8500 µg/l Γλυκό νερό	Ψάρι - <i>Pimephales promelas</i>	96 ώρες
	Οξεία EC50 276.61 mg/l Γλυκό νερό	Οστρακόδερμα - <i>Ceriodaphnia dubia</i> - Νεογνό	48 ώρες

Συμπέρασμα/Περίληψη : Άμεσα βιοδιασπώμενο

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Δοκιμασία	Αποτέλεσμα	Δόση	Μόλυσμα
Alcohols, C9-11, ethoxylated	OECD 301	88 % - Άμεσα - 28 ημέρες	-	-

Συμπέρασμα/Περίληψη : Άμεσα βιοδιασπώμενο

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Διάρκεια ημιζωής στο νερό	Φωτόλυση	Βιοδιασπασιμότητα
HG δραστικό καθαριστικό για ξύλινα δάπεδα και παρκέ διαρκείας	-	-	Άμεσα
Alcohols, C9-11, ethoxylated	-	-	Άμεσα

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	LogP _{ow}	BCF	Ενδεχόμενος
2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ Alcohols, C9-11, ethoxylated	1 -	- 237	χαμηλό χαμηλό

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Συντελεστής Κατανομής Εδάφους/Νερού (K_{oc}) : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Κινητικότητα : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

ABT : Δεν ισχύει.

αΑαB : Δεν ισχύει.

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

Οι πληροφορίες στην ενότητα αυτή περιέχουν γενικές συμβουλές και οδηγίες. Θα πρέπει να συμβουλευέστε τη λίστα των Προσδιοριζόμενων Χρήσεων στην Ενότητα 1 για οποιαδήποτε ειδική για την χρήση πληροφορία παρέχεται στο(α) Σενάριο(α) Έκθεσης.

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

- Μέθοδοι διάθεσης** : Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όταν είναι δυνατό. Η απόθεση αυτού του προϊόντος, των διαλυμάτων και οποιωνδήποτε παραπροϊόντων πρέπει πάντα να τηρεί τις απαιτήσεις της νομοθεσίας περί προστασίας του περιβάλλοντος και απόθεσης αποβλήτων καθώς και τις απαιτήσεις της εκάστοτε τοπικής αρχής. Το πλεόνασμα προϊόντων καθώς και τα μη ανακυκλώσιμα προϊόντα πρέπει να αποτίθενται χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια. Τα απόβλητα δεν θα πρέπει να διατίθενται μη επεξεργασμένα στον υπόνομο εκτός εάν συμμορφώνονται πλήρως με τις απαιτήσεις όλων των αρχών εντός της δικαιοδοσίας.
- Επικίνδυνα απόβλητα** : Η κατάσταση του προϊόντος μπορεί να πληροί τα κριτήρια για επικίνδυνα απόβλητα.
- Συσκευασία**
- Μέθοδοι διάθεσης** : Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όταν είναι δυνατό. Οι συσκευασίες αποβλήτων θα πρέπει να ανακυκλώνονται. Η αποτέφρωση ή η υγειονομική ταφή θα πρέπει να μελετώνται μόνο όταν η ανακύκλωση δεν είναι εφικτή.
- Ειδικές προφυλάξεις** : Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο. Προσοχή θα πρέπει να δίνεται κατά το χειρισμό άδειων περιεκτών οι οποίοι δεν έχουν καθαριστεί ή εκπλυθεί. Οι κενοί περιέκτες ή οι επενδύσεις ενδέχεται να διατηρούν ορισμένα κατάλοιπα των προϊόντων. Αποφεύγεται το σκόρπισμα χυμένου υλικού, η απορροή και επαφή με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Αριθμός OHE	Δεν υπόκειται σε κανονισμό.	Δεν υπόκειται σε κανονισμό.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE	-	-	-	-
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	-	-	-	-
14.4 Ομάδα συσκευασίας	-	-	-	-
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Αρ.	Αρ.	No.	No.
Πρόσθετα στοιχεία	-	-	-	-

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη : **Μεταφορά εντός των εγκαταστάσεων του χρήστη**: Μεταφέρετε πάντα κλειστά δοχεία, τα οποία να είναι όρθια και ασφαλισμένα. Εξασφαλίστε ότι τα άτομα που μεταφέρουν το προϊόν γνωρίζουν τι πρέπει να κάνουν σε περίπτωση ατυχήματος ή διαρροής.

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα Κανονισμός ΕΕ (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH)

Παράρτημα XIV – Λίστα ουσιών που υπόκεινται σε έγκριση

Παράρτημα XIV

Κανένα από τα στοιχεία δεν παρατίθεται.

Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία

Κανένα από τα στοιχεία δεν παρατίθεται.

Παράρτημα XVII – : Δεν ισχύει.
Περιορισμοί στην παραγωγή, στη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων

Λοιποί κανονισμοί ΕΕ

Απογραφή Ευρώπης : Δεν προσδιορίζεται.

Ουσίες που εξασθενίζουν το όζον (1005/2009/ΕΕ)

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Διαδικασία συναίνεσης μετά από ενημέρωση (ΣΜΕ) (649/2012/ΕΕ)

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Οδηγία Seveso

Αυτό το προϊόν δεν ελέγχεται σύμφωνα με την Οδηγία Seveso.

Διεθνείς Κανονισμοί

Χημικές ουσίες προγράμματος I, II & III της λίστας της σύμβασης για τα χημικά όπλα

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Πρωτόκολλο Μόντρεαλ (Παραρτήματα A, B, C, E)

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Σύμβαση της Στοκχόλμης για έμμορους οργανικούς ρύπους

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Σύμβαση του Ρότερνταμ σχετικά με τη διαδικασία συναίνεσης μετά από ενημέρωση (PIC)

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Πρωτόκολλο UNECE Aarhus για τις ουσίες POPs και τα βαριά μέταλλα

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Διεθνείς Κατάλογοι

Εθνική απογραφή

Αυστραλία : Δεν προσδιορίζεται.

Καναδάς : Δεν προσδιορίζεται.

Κίνα : Δεν προσδιορίζεται.

Ιαπωνία : **Απογραφή Ιαπωνίας (ENCS - Υφιστάμενες και Νέες Χημικές Ουσίες):** Δεν προσδιορίζεται.
Απογραφή Ιαπωνίας (ISHL): Δεν προσδιορίζεται.

Μαλαισία : Δεν προσδιορίζεται.

Νέα Ζηλανδία : Δεν προσδιορίζεται.

Φιλιππίνες : Δεν προσδιορίζεται.

Δημοκρατία της Κορέας : Δεν προσδιορίζεται.

Ταϊβάν : Δεν προσδιορίζεται.

Τουρκία : Δεν προσδιορίζεται.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

Ηνωμένες Πολιτείες : Δεν προσδιορίζεται.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας : Το προϊόν αυτό περιέχει ουσίες για τις οποίες ακόμη απαιτούνται αξιολογήσεις χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

✔ Υποδεικνύει στοιχεία που έχουν μεταβληθεί από προηγούμενη έκδοση.

Συντομογραφίες και αρκτικόλεξα : ATE = Υπολογισμός οξείας τοξικότητας
CLP = Κανονισμός ταξινόμησης, επισήμανσης και συσκευασίας [Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθ. 1272/2008]
DMEL = Παράγωγο επίπεδο με ελάχιστες επιπτώσεις
DNEL = Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις
Δήλωση EUH = Δήλωση κινδύνου ειδική του CLP
ABT = Ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά
PNEC = Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις
RRN = Αριθμός καταχώρισης REACH
αΑαΒ = άκρως Ανθεκτικά και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμα

Διαδικασία που χρησιμοποιείται για να γίνει η ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008 [CLP/GHS]

Ταξινόμηση	Απολόγηση
Eye Dam. 1, H318	Κρίση εμπειρογνομόνων

Πλήρες κείμενο συντεταγμένων δηλώσεων H

H302 H315 H318 H319	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
------------------------------	---

Πλήρες κείμενο ταξινόμησης [CLP/GHS]

Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	ΟΞΕΙΑ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ (στοματικό) - Κατηγορία 4 ΣΟΒΑΡΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΗ ΒΛΑΒΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΟΦΘΑΛΜΩΝ - Κατηγορία 1
Eye Irrit. 2, H319	ΣΟΒΑΡΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΗ ΒΛΑΒΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΟΦΘΑΛΜΩΝ - Κατηγορία 2
Skin Irrit. 2, H315	ΔΙΑΒΡΩΣΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 2

Πλήρες κείμενο συντεταγμένων φράσεων R

R22- Επιβλαβές σε περίπτωση καταπόσεως.
R41- Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.
R36- Ερεθίζει τα μάτια.
R43- Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

Πλήρες κείμενο ταξινόμησης [DSD/DPD]

Xn - Επιβλαβές
Xi - Ερεθιστικό

Ημερομηνία εκτύπωσης : 12-1-2016

Ημερομηνία έκδοσης/ : 5-1-2016

Ημερομηνία αναθεώρησης

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης : Δεν υπάρχουν προηγούμενα ασφαλή στοιχεία

Έκδοση : 1

Ειδοποίηση για τον αναγνώστη

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Από όσο γνωρίζουμε, οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν είναι ακριβείς. Ωστόσο, ούτε ο ανωτέρω αναφερόμενος προμηθευτής ούτε οποιαδήποτε από τις θυγατρικές του εταιρείες δεν αναλαμβάνουν οποιαδήποτε ευθύνη για την ακρίβεια ή την πληρότητα των πληροφοριών που περιέχονται στο παρόν. Ο τελικός προσδιορισμός της καταλληλότητας οποιουδήποτε υλικού αποτελεί αποκλειστική ευθύνη του χρήστη. Όλα τα υλικά ενδέχεται να παρουσιάζουν άγνωστους κινδύνους και πρέπει να χρησιμοποιούνται με προσοχή. Παρότι ορισμένοι κίνδυνοι περιγράφονται στο παρόν, δεν μπορούμε να εγγυηθούμε ότι αυτοί είναι οι μοναδικοί κίνδυνοι που υπάρχουν.