

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(Κανονισμός REACH (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 - αριθ. 2015/830)

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία του προϊόντος : GUARD ANTI-M 24

Κωδικός προϊόντος : 7120.

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

προϊόν καθαρισμού

Εξάλειψη των λειχήνων, των φύλλων, τα καλούπια και τα μανιτάρια.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Δηλωμένο όνομα εταιρείας : GUARD INDUSTRIE S.A.S..

Διεύθυνση : 7 Rue Gutenberg.93100.Montreuil.France.

Τηλέφωνο : 0155861760. Fax : 0148581689.

info@guardindustrie.com

www.guardindustrie.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : +33 (0)1 45 42 59 59.

Εταιρεία/Όργανισμός : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

ΤΜΗΜΑ 2 : Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 και τις προσαρμογές του.

Ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2 (Skin Irrit. 2, H315).

Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Αυτό το μείγμα δεν παρουσιάζει κίνδυνο από φυσικούς παράγοντες. Ανατρέξτε στις συστάσεις που αφορούν στα λοιπά προϊόντα που υπάρχουν στην εγκατάσταση.

Αυτό το μείγμα δεν παρουσιάζει κίνδυνο για το περιβάλλον. Καμία αλλοίωση στο περιβάλλον δεν είναι γνωστή ή προβλέψιμη υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Το μείγμα είναι ένα προϊόν για βιοκτόνο χρήση (ανατρέξτε στην ενότητα 15).

Το μείγμα χρησιμοποιείται υπό μορφή ψεκασμού.

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 και τις προσαρμογές του.

Εικονογράμματα κινδύνου :



GHS07

Προειδοποιητική λέξη :

ΠΡΟΣΟΧΗ

Δηλώσεις επικινδυνότητας :

H315

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Δηλώσεις προφύλαξης - Γενικές :

P101

Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

P102

Μακριά από παιδιά.

P103

Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση.

GUARD ANTI-M 24 - 7120

Δηλώσεις προφύλαξης - Πρόληψη :

P264

Πλύνετε καλά τα χέρια μετά το χειρισμό.

P280

Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

Δηλώσεις προφύλαξης - Απόκριση :

P302 + P352

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό και σαπούνι.

P305 + P351 + P338

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

P332 + P313

Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

P337 + P313

Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

P362 + P364

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Δηλώσεις προφύλαξης - Διάθεση :

P501

Απορρίψτε τα περιεχόμενα / δοχεία σύμφωνα με τον τοπικό νόμο.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Το μίγμα δεν περιέχει «Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία» (SVHC) $\geq 0.1\%$ που έχουν δημοσιευτεί από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων (ECHA) σύμφωνα με το άρθρο 57 της REACH <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Το μίγμα δεν πληροί τα κριτήρια που ισχύουν για τα μίγματα PBT ή vPvB, σύμφωνα με το παράρτημα XIII του κανονισμού REACH (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

ΤΜΗΜΑ 3 : Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Σύνθεση :

Προσδιορισμός	(ΕΚ) 1272/2008	Σημείωση	%
INDEX: 0071001 CAS: 68424-85-1 EC: 270-325-2	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312		$1 \leq x \% < 2.5$
COMPOSI DE L'ION AMMONIUM QUATERNAIRE, BENZYL EN C12-16 ALKYLDIMETHYLE, CHLORURE	Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10		

ΤΜΗΜΑ 4 : Μέτρα πρώτων βοηθειών

Ως γενικός κανόνας, σε περίπτωση αμφιβολίας ή αν τα συμπτώματα επιμένουν, καλείτε πάντοτε ένα γιατρό.

ΟΥΔΕΠΟΤΕ δίνετε σε αναισθητό άτομο ο,τιδήποτε να πειεί.

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Σε περίπτωση έκθεσης διά εισπνοής :

Ζητήστε αμέσως ιατρική φροντίδα.

Φέρτε τον ενδιαφερόμενο στον καθαρό αέρα.

Σε περίπτωση πιτσιλίσματος ή επαφής με τα μάτια :

Πλύντε τέλεια με μαλακό, καθαρό νερό για 15 λεπτά, κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά.

Αν υπάρχει κοκκινίλα, πόνος ή εξασθένηση της όρασης, συμβουλευτείτε ένα οφθαλμίατρο.

Σε περίπτωση πιτσιλίσματος ή επαφής με το δέρμα :

Απομακρύνετε τα μολυσμένα ρούχα και ξεπλύντε το δέρμα πολύ καλά με σαπούνι και νερό ή με αναγνωρισμένο καθαριστικό. Δώστε προσοχή σε προϊόν που μπορεί να έχει παραμείνει μεταξύ του δέρματος και των ενδυμάτων, του ρολογιού, των υποδημάτων...

Αν η μολυσμένη περιοχή είναι εκτεταμένη και/ή υπάρχει βλάβη στο δέρμα, πρέπει να συμβουλευτείτε γιατρό ή ο ασθενής να μεταφερθεί στο νοσοκομείο.

GUARD ANTI-M 24 - 7120

Σε περίπτωση καταπόσεως :

Μη δίνετε στον ασθενή ο,τιδήποτε από το στόμα.

Σε περίπτωση καταπόσεως, αν η ποσότητα είναι μικρή (όχι περισσότερη από μία γουλιά) ξεπλύντε το στόμα με νερό και συμβουλευτείτε γιατρό.

Απευθυνθείτε αμέσως σε γιατρό και δείξτε του την ετικέτα.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Προϊόντα που μπορούν να έχουν καταστρεπτική επίδραση στον ζωντανό ιστό. Επιτίθενται στο δέρμα και στους βλεννογόνους.

Πιθανή βλάβη (σοβαρός ερεθισμός) του γαστρεντερικού σωλήνα

Προκαλεί ερεθισμό των οφθαλμών και κίνδυνος επιπεφυκίτιδας

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Η χρήση της γαστρικής πλύσης δεν συνιστάται. κίνδυνος γαστρικής διάτρησης

σε περίπτωση κατάποσης : πλύση στομάχου με ενεργό άνθρακα

σε περίπτωση κατάποσης ή έμετο : κίνδυνος διείσδυσης στους πνεύμονες

Ξεπλύνετε καλά τα μάτια με αλατούχο διάλυμα.

Αντιμετωπίστε το δέρμα και την βλεννογόνο με αντισηπτικά και κορτικοστεροειδή.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

Μη εύφλεκτο.

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, χρησιμοποιήστε :

- σκόνες
- διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)
- αφρό
- ψεκάσμο ή συγκέντρωση σταγονιδίων νερού

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

Μία πυρκαγιά προκαλεί συχνά ένα παχύ μαύρο καπνό. Έκθεση στα προϊόντα αποσύνθεσης μπορεί να είναι επικίνδυνη για την υγεία.

Μην αναπνέετε μέσα σε καπνούς.

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, μπορεί να σχηματιστεί :

- μονοξείδιο του άνθρακα (CO)
- διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)
- οξείδιο του αζώτου (NO)
- διοξείδιο του αζώτου (NO₂)
- υδροχλωρικό οξύ (HCl)
- διοξείδιο του θείου (SO₂)

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Το νερό που χρησιμοποιείται για την κατάσβεση της φωτιάς δεν πρέπει να φθάνει σε υπονόμους, υπόγεια ή ρέματα.

Παρέχετε επαρκή μέσα συγκράτησης του νερού που χρησιμοποιείται για την κατάσβεση της φωτιάς.

Τα υπολείμματα πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό απόσβεσης πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς σθένος

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, χρησιμοποιήστε μια αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητη από τον ατμοσφαιρικό αέρα και φορέστε προστατευτική στολή.

Ψύξτε τα κλειστά δοχεία που εκτίθενται στη φωτιά με νερό.

Εκκενώστε το προσωπικό σε ασφαλείς θέσεις.

Μην εισάγετε στον χώρο της πυρκαγιάς χωρίς προστατευτικό εξοπλισμό, και χωρίς της αναπνευστικής προστασίας.

παρέχουν κατάλληλες ατομικές προστασίες.

Σκορπιστείτε τον αέριο / ατμούς με ψεκάσμο νερού. Πλησιάστε τον κίνδυνο πίσω στον άνεμο.

GUARD ANTI-M 24 - 7120

ΤΜΗΜΑ 6 : Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Συμβουλευτείτε τα μέτρα ασφαλείας που ααφέρονται στα σημεία 7 και 8.

Για άτομα που δεν παρέχουν πρώτες βοήθειες

Αποφύγετε κάθε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό, μπότες από νεοπρένιο, γάντια από νιτρίλιο-καουτσούκ με μακριά μανίκια, Φορέστε πλήρη προστασία προσώπου.

Αποφύγετε την περιττή έκθεση. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Μην αναπνέετε αέρια / ατμούς / αναθυμιάσεις / σπρέι.

Προειδοποιείτε το έδαφος ιδιαίτερα ολισθηρό με την παρουσία χυμένου ή χυμένου προϊόντος.

Διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:

Μην αφήνετε τους ανεκπαίδευτους ανθρώπους να προσεγγίσουν τον κίνδυνο

Σε περίπτωση διαρροής σε δημόσιους δρόμους, αναφέρετε τον κίνδυνο και ενημερώστε τις τοπικές αρχές.

Σε περίπτωση διαρροής σε δημόσιους δρόμους, αναφέρετε τον κίνδυνο και ενημερώστε τις τοπικές αρχές. Σταματήστε τη διαρροή. Εκκενώστε τη ζώνη κινδύνου.

Πλησιάστε τον κίνδυνο πίσω στον άνεμο. Σκορπιστείτε τον αέρια / ατμούς με ψεκασμό νερού.

Κρατήστε ασυμβίβαστα υλικά και προϊόντα μακριά.

Για άτομα που παρέχουν πρώτες βοήθειες

Οι παρεμβαίνοντες θα πρέπει να φέρουν κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας (Ανατρέξτε στην ενότητα 8).

ίδιο 6.1.1

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μαζέψτε μέσα σε βαρέλια για απόρριψη και ελέγξτε τις διαρροές και τα πιτσιλίσματα με μη αναφλέξιμα απορροφητικά υλικά, όπως είναι η άμμος, το χώμα και η γη διατόμων.

Εμποδίστε την εισαγωγή οποιουδήποτε υλικού σε αποχετεύσεις ή διόδους νερού.

Ενημερώστε την εθνική αρχή σχετικά με το περιβάλλον.

Βιοκτόνα: δυσμενείς επιπτώσεις στο θαλάσσιος περιβάλλον

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Αν το δάπεδο μολυνθεί, μόλις το προϊόν καλυφθεί με ένα αδρανές και μη αναφλέξιμο απορροφητικό υλικό, πλύντε τη μολυσμένη περιοχή με άφθονο νερό.

Καθαρίστε κατά προτίμηση με ένα απορρυπαντικό, μη χρησιμοποιείτε διαλύτες.

Τοποθετήστε υπολείμματα σε βαρέλια για απόρριψη σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς

Το χυμένο υλικό μπορεί να κάνει το δάπεδο ολισθηρό.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δεν διατίθενται στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 7 : Χειρισμός και αποθήκευση

Οι συστάσεις που αφορούν τους χώρους αποθήκευσης ισχύουν για τα εργαστήρια όπου γίνεται ο χειρισμός του μείγματος.

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Να πλένετε τα χέρια μετά από κάθε χρήση.

Αφαιρείτε και πλένετε το μολυσμένο ρουχισμό πριν από εκ νέου χρήση.

πρέπει να έχετε καλό αερισμό και αναρρόφηση στο χώρο εργασίας.

Μην αναπνέετε ατμούς, ομίχλη ψεκασμού, αεροζόλ.

Αποφύγετε τη δημιουργία αναπνεύσιμων σωματιδίων.

Πρόληψη Φωτιάς :

Εμποδίστε τη χρήση από μη εξουσιοδοτημένα άτομα.

Συστηνόμενος εξοπλισμός και διαδικασίες :

Για την ατομική σας προστασία, ανατρέξτε στην ενότητα 8.

Τηρείτε τις προφυλάξεις που αναφέρονται στην ετικέτα και επίσης τους κανονισμούς ασφαλείας στη βιομηχανία.

Να αποφεύγετε την επαφή του μείγματος με το δέρμα και τα μάτια.

GUARD ANTI-M 24 - 7120

Απαγορευμένος εξοπλισμός και διαδικασίες :

Απαγορεύεται το κάπνισμα, η κατανάλωση τροφίμων και ποτών στους χώρους όπου χρησιμοποιείται το μείγμα.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Κρατήστε το στεγνό. Κρατήστε τη συσκευασία σφικτά κλειστή.

Αποθήκευση

Φυλάξτε το μακριά από τα παιδιά.

Θερμοκρασία αποθήκευσης: 10 - 30°C

Σε περίπτωση σκλήρυνσης του προϊόντος, σε χαμηλή θερμοκρασία, θερμαίνετε αργά.

Βιοκτόνο προϊόν: Φυλάσσετε το δοχείο ερμητικά κλεισμένο σε στεγνό καλά αεριζόμενο χώρο μακριά από τον παγετό και το φως του ήλιου.

Μην το αποθηκεύετε με τα τρόφιμα.

Μέγιστος χρόνος αποθήκευσης: 24 μήνες

Συσκευασία

Πάντοτε, να φυλάγεται σε συσκευασία που είναι κατασκευασμένη από υλικό ίδιο με το αρχικό.

Κατάλληλα υλικά συσκευασίας :

- Πλαστικό

Ακατάλληλα υλικά συσκευασίας :

- Μέταλλο

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Μην εφαρμόζετε σε γκαζόν.

Αποφύγετε τη διείσδυση εδάφους

ΤΜΗΜΑ 8 : Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Δεν διατίθενται στοιχεία.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Εικονόγραμμα/ εικονογράμματα υποχρέωσης χρήσης μέσων ατομικής προστασίας (ΜΑΠ) :



Να χρησιμοποιείτε κατάλληλο και ορθά συντηρημένο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό.

Να αποθηκεύετε τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό σε κατάλληλο χώρο, μακριά από το χώρο εργασίας.

Κατά τη χρήση, απαγορεύεται η κατανάλωση τροφίμων, ποτών ή το κάπνισμα. Αφαιρείτε και πλένετε το μολυσμένο ρουχισμό πριν από εκ νέου χρήση. Φροντίστε να υπάρχει επαρκής εξαερισμός, κυρίως στους κλειστούς χώρους.

- Προστασία των ματιών / του προσώπου

Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια.

Χρησιμοποιήστε προστατευτικά ματιών σχεδιασμένα έτσι ώστε να προστατεύουν από πιτσιλίσματα υγρών.

Πριν από οποιονδήποτε χειρισμό, είναι απαραίτητο να φοράτε προστατευτικά γυαλιά με πλευρικές ασπίδες που συμμορφώνονται με το πρότυπο EN166.

Σε περίπτωση αυξημένου κινδύνου, χρησιμοποιείτε προστατευτική προσωπίδα για την προστασία του προσώπου.

Σε περίπτωση ψεκασμού, είναι απαραίτητο να φοράτε προστατευτική προσωπίδα που συμμορφώνεται με το πρότυπο EN166.

Τα διορθωτικά γυαλιά οράσεως δεν αποτελούν κατάλληλη προστασία.

Συνιστάται σε όσους φοράνε φακούς επαφής να χρησιμοποιούν διορθωτικούς κρυστάλλους κατά τη διάρκεια των εργασιών όπου μπορεί να εκτεθούν σε ερεθιστικούς ατμούς.

Να υπάρχει πρόβλεψη ντους ματιών στα εργαστήρια όπου γίνεται διαρκής χειρισμός του προϊόντος.

- Προστασία των χεριών

Να φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια σε περίπτωση παρατεταμένης ή επαναλαμβανόμενης επαφής με το δέρμα.

Να χρησιμοποιείτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στους χημικούς παράγοντες σύμφωνα με το πρότυπο EN374.

Η επιλογή γαντιών πρέπει να γίνεται σε συνάρτηση με την εφαρμογή και τη διάρκεια χρήσης στη θέση εργασίας.

GUARD ANTI-M 24 - 7120

Τα γάντια προστασίας πρέπει να έχουν επιλεγεί ανάλογα με τη θέση εργασίας : άλλα χημικά προϊόντα που μπορεί να χρησιμοποιηθούν, απαραίτητα μέσα προστασίας από φυσικούς κινδύνους (κοψίματα, τσιμπήματα, θερμική προστασία), απαιτούμενη επιδεξιότητα.

Τύπος συνηστώμενων γαντιών :

- Φυσικό λατέξ
- Ελαστικό νιτριλίου (Συμπολυμερές ακρυλονιτριλίου-βουταδιενίου (NBR))
- PVC (Πολυχλωρίδιο του βινυλίου)
- Βουτυλικό καουτσούκ (Συμπολυμερές ισοβουτυλενίου-ισοπρενίου)

Συνιστώμενα χαρακτηριστικά :

- Αδιαπέραστα γάντια σύμφωνα με το πρότυπο EN374

- Προστασία του σώματος

Να αποφεύγεται η επαφή με το δέρμα.

Φορέστε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

Το προσωπικό θα φοράει στολές εργασίας που θα πλένονται τακτικά.

Μετά την επαφή με το προϊόν, όλα τα μέλη του σώματος που ήρθαν σε επαφή με την ουσία θα πρέπει να πλένονται.

ΤΜΗΜΑ 9 : Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Γενικές πληροφορίες

Φυσική κατάσταση : ρευστό υγρό

Σημαντικές πληροφορίες για την υγεία, την ασφάλεια και το περιβάλλον

pH : δεν καθορίζεται.
ουδέτερο.

Σημείο / περιοχή βρασμού : δεν καθορίζεται.

Περιοχή σημείου αναφλέξεως : δεν έχει σημασία.

Πίεση ατμού (50°C) : δεν έχει σχέση.

Πυκνότητα : =1

Υδατοδιαλυτότητα : Διαλυτό.

Σημείο / περιοχή τήξης : δεν καθορίζεται.

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης : δεν καθορίζεται.

Σημείο / περιοχή αποσύνθεσης : δεν καθορίζεται.

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν διατίθενται στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 10 : Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δεν διατίθενται στοιχεία.

10.2. Χημική σταθερότητα

Αυτό το μείγμα είναι σταθερό στις συνθήκες χειρισμού και αποθήκευσης που συνιστώνται στην ενότητα 7.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν διατίθενται στοιχεία.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Να αποφεύγετε :

- το τζελ

10.5. Μη συμβατά υλικά

Να διατηρείται σε απόσταση από :

- οξειδωτικούς παράγοντες
- οξέα
- βάσεις
- μέταλλα

GUARD ANTI-M 24 - 7120

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Η θερμική αποσύνθεση μπορεί να εκλύσει/σχηματίσει :

- μονοξείδιο του άνθρακα (CO)
- διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)

ΤΜΗΜΑ 11 : Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Μπορεί να προκαλέσει αναστρέψιμες αλλοιώσεις του δέρματος, όπως φλεγμονή του δέρματος ή σχηματισμό ερυθθημάτων και εσχαρών ή οίδημάτων, ύστερα από έκθεση η οποία φτάνει έως και τις τέσσερις ώρες.

Μπορεί να προκαλέσει αναστρέψιμες επιδράσεις στα μάτια, όπως ερεθισμό των ματιών ο οποίος είναι απολύτως αναστρέψιμος όταν δεν υπερβαίνει ένα διάστημα παρατήρησης 21 ημερών.

11.1.1. Χημικές ουσίες

Οξεία τοξικότητα :

COMPOSI DE L'ION AMMONIUM QUATERNAIRE, BENZYL EN C12-16 ALKYLDIMETHYLE, CHLORURE (CAS: 68424-85-1)

Δια του στόματος : DL50 = 795 mg/kg
Είδος : αρουραίος

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος :

COMPOSI DE L'ION AMMONIUM QUATERNAIRE, BENZYL EN C12-16 ALKYLDIMETHYLE, CHLORURE (CAS: 68424-85-1)

Διαβρωτικότητα : Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα στο δέρμα.

Παρατηρηθείσα επίδραση : Overall irritation score

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών :

Πολύ διαβρωτική στα μάτια και τους βλεννογόνους. μπορεί να προκαλέσει επιπεφυκίτιδα σε περίπτωση επαφής με τα μάτια.

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή του δέρματος :

Διαβρωτικό στις βλεννογόνες μεμβράνες σε περίπτωση κατάποσης.

COMPOSI DE L'ION AMMONIUM QUATERNAIRE, BENZYL EN C12-16 ALKYLDIMETHYLE, CHLORURE (CAS: 68424-85-1)

Τοπική δοκιμασία λεμφαδένων : Μη ευαισθητοποιητικό.
Είδος : Ινδικό χοιρίδιο
OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

Δοκιμή μεγιστοποίησης σε ινδικά χοιρίδια (GMPT: Guinea Pig Maximisation Test) : Μη ευαισθητοποιητικό.
Είδος : Ινδικό χοιρίδιο
OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

Δοκιμή Buehler : Μη ευαισθητοποιητικό.
Είδος : Ινδικό χοιρίδιο
OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

11.1.2. Μείγμα

Κανένα τοξικολογικό στοιχείο δεν είναι διαθέσιμο για το μείγμα.

GUARD ANTI-M 24 - 7120

ΤΜΗΜΑ 12 : Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

12.1.1. Ουσίες

COMPOSI DE L'ION AMMONIUM QUATERNAIRE, BENZYL EN C12-16 ALKYLDIMETHYLE, CHLORURE (CAS: 68424-85-1)

Τοξικότητα για τα ψάρια : CL50 0.85 mg/l
Συντελεστής M = 1
Είδος : Oncorhynchus mykiss
Διάρκεια έκθεσης : 96 h
OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Τοξικότητα για τα μαλακόστρακα : CE50 0.016 mg/l
Είδος : Daphnia magna
Διάρκεια έκθεσης : 48 h
OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Τοξικότητα για τα φύκια : CEr50 0.03 mg/l
Είδος : Selenastrum capricornutum
Διάρκεια έκθεσης : 72 h
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

CE10 = 0.025 mg/l
Είδος : Selenastrum capricornutum
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

12.1.2. Μείγματα

Κανένα στοιχείο για την τοξικότητα του ύδατος δεν είναι διαθέσιμο για αυτό το μείγμα.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

12.2.1. Ουσίες

COMPOSI DE L'ION AMMONIUM QUATERNAIRE, BENZYL EN C12-16 ALKYLDIMETHYLE, CHLORURE (CAS: 68424-85-1)

Βιοαποικοδόμηση : Διασπάται γρήγορα.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δυναμικό βιοσυσσώρευσης: μέτρια (log kow < 3)

12.3.1. Ουσίες

COMPOSI DE L'ION AMMONIUM QUATERNAIRE, BENZYL EN C12-16 ALKYLDIMETHYLE, CHLORURE (CAS: 68424-85-1)

Συντελεστής κατανομής οκτανόλης/νερού : log K_{ow} = 2.88
OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν διατίθενται στοιχεία.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν περιέχει βαρέα μέταλλα και ενώσεις σύμφωνα με την Οδηγία αριθ. 2066/11 CEE

ABT και αΑαB: καμία ουσία σύμφωνα με τα κριτήρια REACH - Παράρτημα XIII

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Σημαντική βλαβερή επίδραση στα ζωντανά.

GUARD ANTI-M 24 - 7120

Γερμανικός κανονισμός αναφορικά με την κατάταξη των κινδύνων για το νερό (WGK) :

WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws) : Παρουσιάζει χαμηλό κίνδυνο για το νερό.

ΤΜΗΜΑ 13 : Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

Πρέπει να καθοριστεί κατάλληλη διαχείριση των αποβλήτων του μείγματος ή/και του περιέκτη του σύμφωνα με τις διατάξεις της οδηγίας 2008/98/ΕΚ.

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Μην το χύνετε σε αποχετεύσεις ή εκεί που περνά νερό.

Απόβλητα :

Η διαχείριση των αποβλήτων πραγματοποιείται χωρίς να τίθεται σε κίνδυνο η ανθρώπινη υγεία και χωρίς να βλάπτεται το περιβάλλον και κυρίως χωρίς να δημιουργούνται κίνδυνοι για το νερό, τον αέρα, το έδαφος, τη χλωρίδα ή την πανίδα.

Ανακυκλώστε ή ρίψτε σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, κατά προτίμηση σε ένα ειδικό συλλέκτη ή εξουσιοδοτημένη εταιρία.

Μην μολύνετε το έδαφος ή το νερό με απόβλητα, μην τα ρίπτετε στο περιβάλλον.

Συσκευασίες που έχουν λερωθεί :

Αδειάστε τελείως το δοχείο.

Παραδώστε το σε εξουσιοδοτημένο κέντρο επεξεργασίας αποβλήτων.

Κωδικούς αποβλήτων (απόφασης 2014/955/ΕΚ, οδηγίας 2008/98/ΕΟΚ για τα επικίνδυνα απόβλητα) :

16 03 05 * organic wastes containing dangerous substances

ΤΜΗΜΑ 14 : Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Δε χρειάζεται ταξινόμηση και επισήμανση για τη μεταφορά.

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

-

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

-

14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

-

14.4. Ομάδα συσκευασίας

-

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

-

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

-

ΤΜΗΜΑ 15 : Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Πληροφορίες σχετικά με την ταξινόμηση και τη σήμανση που εμφανίζονται στην ενότητα 2:

Οι ακόλουθοι κανονισμοί λήφθηκαν υπόψη:

- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2016/1179. (ΑΤΡ 9)

Πληροφορίες σχετικά με τη συσκευασία:

Δεν διατίθενται στοιχεία.

- Ειδικά προληπτικά μέτρα :

Δεν διατίθενται στοιχεία.

GUARD ANTI-M 24 - 7120

- **Επισήμανση των βιοκτόνων (Κανονισμός 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 και Οδηγία 98/8/ΕΚ) :**

ΤΌνομασία	CAS	%	Τύπος προϊόντων
COMPOSI DE L'ION AMMONIUM QUATERNAIRE, BENZYL EN C12-16 ALKYLDIMETHYLE, CHLORURE	68424-85-1	24.00 g/kg	10

Τύπος προϊόντων 10 : Συντηρητικά δομικών υλικών.

- **Γερμανικός κανονισμός αναφορικά με την κατάταξη των κινδύνων για το νερό (WGK) :**

Γερμανία : WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws)

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν διατίθενται στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Επειδή οι συνθήκες εργασίας ποικίλλουν ανάλογα με το χρήστη, οι πληροφορίες που παρέχονται σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας βασίζονται στην υπάρχουσα εμπειρία μας και στους εθνικούς και κοινοτικούς κανονισμούς.

Το μείγμα δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για άλλες χρήσεις πέραν εκείνων που ορίζονται στον τίτλο 1 χωρίς να έχουν ληφθεί προηγουμένως γραπτές οδηγίες χειρισμού.

Πάντοτε, είναι υπευθυνότητα του χρήστη, το να λαμβάνει όλες τα απαραίτητα μέτρα, σύμφωνα με τις νόμιμες απαιτήσεις και τους τοπικούς κανονισμούς.

Οι πληροφορίες που παρουσιάζονται στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας πρέπει να λαμβάνονται υπόψη ως περιγραφή των απαιτήσεων ασφαλείας σε σχέση με το συγκεκριμένο μείγμα και όχι ως εγγύηση των ιδιοτήτων αυτού.

Διατύπωση των φράσεων που αναφέρονται στην ενότητα 3 :

H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Συντομογραφίες :

ADR : Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων.

IMDG : Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας για τη Μεταφορά των Επικινδύνων Εμπορευμάτων.

IATA : Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών.

IOCA : Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας.

RID : Κανονισμός για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (Κατηγορία Κινδύνου Νερού).

GHS07 : θαυμαστικού

PBT: Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική.

vPvB: Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη.

SVHC : Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία.