Eurol Super Vloerabsorbent 10KG package

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878
Ημερομηνία έκδοσης: 11-6-2014 ενημέρωση: 18-10-2024 Αντικαθιστά το Δελτίο: 24-4-2019 εκδοχή: 3.0

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος : Ουσία
Όνομα ουσίας : Eurol Super Vloerabsorbent 10KG package
αριθμός CAS : 61790-53-2
Κωδικός προϊόντος : E401310

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

Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

Προορίζεται για το κοινό
κύρια κατηγορία χρήσης : Επαγγελματική χρήση,Βιομηχανική χρήση,Χρήση από τους καταναλωτές
Κατηγορία λειτουργίας ή χρήσης : Απορροφητές και προσροφητές

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Eurol B.V.
Energiestraat 12
NL−7442 DA Nijverdal
The Netherlands
Tel: +31 548 615 165
reach@eurol.com − www.eurol.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης τηλεφωνήστε στο +31 88 303 7598, (24 ώρες το 24ωρο 7 μέρες τη βδομάδα)

Χώρα/Περιοχή	Οργανισμός/Εταιρία	Διεύθυνση	Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	Σχόλια
Ελλάδα	Poisons Information Centre Children's Hospital P&A Kyriakou	11762	+30 21 07 79 37 77	
Κύπρος	Κέντρου Δηλητηριάσεων Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας	P.O. Box 24855 Λευκωσία	1401	ώρες λειτουργίας 24 ώρες/24ωρο, 7 ημέρες την εβδομάδα

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]

Μη ταξινομημένος

Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Σύμφωνα με τα γνωστά στοιχεία, το προϊόν δεν παρουσιάζει συγκεκριμένους κινδύνους όταν τηρούνται κατά τη χρήση του οι κανόνες βιομηχανικής υγιεινής και ασφάλειας.

2.2. Στοιχεία ετικέτας

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

Πώμα ασφαλείας για παιδιά : Δεν ισχύει
Ανάγλυφη προειδοποίηση : Δεν ισχύει

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν περιέχει ουσίες PBT ή/και vPvB ≥ 0,1%, οι οποίες έχουν αξιολογηθεί σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του Κανονισμού REACH

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Όνομα : Eurol Super Vloerabsorbent 10KG package
αριθμός CAS : 61790-53-2

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%
Diatomaceous earth (calcined)	αριθμός CAS: 91053-39-3 Κωδ.-ΕΕ: 293-303-4 No-REACH: Εξαιρείται από το Παράρτημα V (*)	100

(*) Εξαιρέσεις καταχώρισης REACH (πλήρης επεξήγηση φράσης) Βλέπε επικεφαλίδα 15

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών : Σε περίπτωση αδιαθεσίας, συμβουλευτείτε γιατρό (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή : Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα : Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό. Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια : 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. Ξεπλύνετε τα μάτια με νερό για λόγους ασφαλείας.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση : Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

Μέτρα πρώτων βοηθειών για άτομα που παρέχουν τις πρώτες βοήθειες : Τα άτομα που παρέχουν τις πρώτες βοήθειες θα είναι εξοπλισμένα με κατάλληλο εξοπλισμό ατομικής προστασίας.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή : Η δημιουργία σκόνης από το προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει αναπνευστικό ερεθισμό μετά από υπερβολική έκθεση μέσω εισπνοής. Παρότι κανένα δεδομένο δεν είναι διαθέσιμο σχετικά με την επίδραση σε ανθρώπους ή ζώα, το υλικό θεωρείται επικίνδυνο κατά την εισπνοή.

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα : Κανένας/καμία/κανένα υπό κανονικές συνθήκες. Οι σκόνες ενδέχεται να προκαλέσουν ερεθισμούς σε δίπλες του δέρματος ή μέσω επαφής όταν ο ρουχισμός είναι στενός.

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια : Κανένας/καμία/κανένα υπό κανονικές συνθήκες. Η σκόνη από το προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει ερεθισμό στα μάτια.

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από κατάποση : Κανένας/καμία/κανένα υπό κανονικές συνθήκες.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά υλικά : Ψεκασμός με νερό. Ξηρή σκόνη. Αφρός.

Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο : Μην χρησιμοποιείτε μεγάλη ροή νερού.

5.2. Ειδικοί τύποι επικινδυνότητας που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Κίνδυνος πυρκαγιάς : Μη εύφλεκτο.

Κίνδυνος έκρηξης : Δεν υπάρχει κανένας κίνδυνος άμεσης έκρηξης.

Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης : Πιθανή αποβολή τοξικού νέφους.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς	:	Καταπολεμήστε τη φωτιά από ασφαλή απόσταση και προστατευμένο σημείο. Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή.
Προστασία κατά την πυρόσβεση	:	Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. Ολόσωμη προστατευτική στολή.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Γενικά μέτρα	:	Ειδοποιήστε τις αρχές εάν το προϊόν διεισδύσει στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού. Σκουπίστε τη χυμένη ποσότητα για να προλάβετε υλικές ζημιές.

Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Εξοπλισμός προστασίας	:	Απελευθέρωση σκόνης : μάσκα κατά της σκόνης με φίλτρο τύπου P1.
Μέτρα έκτακτης ανάγκης	:	Εξαερίζετε τη ζώνη εκροής.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας	:	Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 :"Έλεγχος της έκθεσης-Ατομική προστασία".
Μέτρα έκτακτης ανάγκης	:	Απομακρύνετε το περιττό προσωπικό.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Για την αποθήκευση	:	Χρησιμοποιώντας ένα καθαρό φτυάρι, μεταφέρετε το υλικό σε έναν στεγνό περιέκτη και καλύψτε το χωρίς να το συμπιέσετε.
Μέθοδοι καθαρισμού	:	Συλλέξτε το προϊόν με μηχανικό μέσο.
Άλλες πληροφορίες	:	Απορρίψτε τα υλικά ή τα υπολείμματα σε εγκεκριμένο κέντρο.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Επιπλέον κίνδυνοι κατά την επεξεργασία	:	Δεν θεωρείται επικίνδυνο υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.
Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό	:	Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας.
Μέτρα υγιεινής	:	Μην τρώτε, πίνετεή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλένετε πάντοτε τα χέρια σας μετά από κάθε χρήση.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Τεχνικά μέτρα	:	Διατηρείτε σε χώρο δροσερό με καλό εξαερισμό, και μακριά από πηγές θερμότητας.
Συνθήκες φύλαξης	:	Να διατηρείται δροσερό. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες.
Υλικά συσκευασίας	:	Αποθηκεύετε παντοτε το προϊόν σε περιέκτη από το ίδιο υλικό με την εργοστασιακή συσκευασία του.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

Diatomaceous earth (calcined) (91053-39-3)	
ΕΕ - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m³)	5 mg/m³ κυψελιδικές σκόνες

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:
Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Ατομική προστασία:
Απελευθέρωση σκόνης : μάσκα κατά της σκόνης.
Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:
Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά

Προστασία του δέρματος

Προστασία του δέρματος:
Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό

Προστασία των χεριών:
Προστατευτικά γάντια

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:
Στην περίπτωση μη επαρκούς αερισμού φοράτε τον κατάλληλο αναπνευστικό εξοπλισμό

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:
Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	:	στερεό
χρώμα	:	κόκκινο. καστανό.
Εμφάνιση	:	Grains.
Οσμή	:	Άοσμο.
Όριο οσμής	:	Μη διαθέσιμο
Σημείο τήξεως	:	Μη διαθέσιμο
Σημείο πήξεως	:	Δεν ισχύει
Σημείο βρασμού	:	Μη διαθέσιμο
Ανάφλεξη (στερεό, αέριο)	:	Αφλεκτο.
Κατώτερο όριο εκρηκτικότητας (LEL)	:	Δεν ισχύει
Ανώτερο όριο εκρηκτικότητας (UEL)	:	Δεν ισχύει
Σημείο ανάφλεξης	:	Δεν ισχύει
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	:	Δεν ισχύει

Θερμοκρασία αποσύνθεσης	:	Μη διαθέσιμο
pH	:	5,5
Συγκέντρωση διαλύματος pH	:	10 % υδαρής πολτός
ιξώδες, κινηματικός (ή)	:	Δεν ισχύει
Διαλυτότητα	:	Μη διαθέσιμο
Log Kow	:	Μη διαθέσιμο
Πίεση ατμού 20 ° C	:	Μη διαθέσιμο
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C	:	Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	:	Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα	:	2 – 2,4
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C	:	Δεν ισχύει
Μέγεθος σωματιδίων	:	Μη διαθέσιμο

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Το προϊόν δεν είναι αδρανές σε κανονικές συνθήκες χρήσης, αποθήκευσης και μεταφοράς.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Κανένας στις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού (βλέπε τμήμα 7).

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Υπό κανονικές συνθήκες φύλαξης και χρήσης δεν αναμένεται παραγωγή κανενός επικίνδυνου προϊόντος αποσύνθεσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα (από στόματος)	:	Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (δερματική)	:	Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)	:	Μη ταξινομημένος
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	:	Μη ταξινομημένος pH: 5,5
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	:	Μη ταξινομημένος pH: 5,5
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	:	Μη ταξινομημένος
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	:	Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση	:	Μη ταξινομημένος
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή	:	Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	:	Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	:	Μη ταξινομημένος
Επικινδυνότητα αναρρόφησης	:	Μη ταξινομημένος

Eurol Super Vloerabsorbent 10KG package (61790-53-2)	
ιξώδες, κινηματικός (ή)	Δεν ισχύει

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά : Το προϊόν δεν θεωρείται επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς και δεν έχει μακροχρόνιες ανεπιθύμητες επιδράσεις στο περιβάλλον.

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς) : Μη ταξινομημένος

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος) : Μη ταξινομημένος

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Eurol Super Vloerabsorbent 10KG package (61790-53-2)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο

Diatomaceous earth (calcined) (91053-39-3)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Περιφερειακή νομοθεσία (απόβλητα) : Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες που προβλέπονται από το νόμο.

Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη προϊόντων/συσκευασιών : Απόρριψη του περιεχομένου/δοχείου σύμφωνα με τις οδηγίες διαλογής του εγκεκριμένου φορέα συλλογής.

Συστάσεις για απόρριψη στις αποχετεύσεις : Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες που προβλέπονται από το νόμο.

Υποδείξεις για την απόρριψη των αποβλήτων : Συμμορφωθείτε με τους ισχύοντες κανονισμούς για την απόρριψη των στερεών αποβλήτων. Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες που προβλέπονται από το νόμο.

Περαιτέρω πληροφορίες : Μην επαναχρησιμοποιείτε τους άδειους περιέκτες.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN
14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας			
Σύμφωνα με τις διατάξεις μεταφοράς το προϊόν αυτό δε χαρακτηρίζεται ως επικίνδυνο			
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ			
Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά			
Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο
14.4. Ομάδα συσκευασίας			
Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο
14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα			
Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο
Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες			

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Μη ρυθμιζόμενο

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Μη ρυθμιζόμενο

Εναέρια μεταφορά

Μη ρυθμιζόμενο

Ποτάμια μεταφορά

Μη ρυθμιζόμενο

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

κανονισμοί ΕΕ

Εξαιρέσεις καταχώρισης REACH (πλήρης επεξήγηση φράσης)	
Όνομα συστατικού	**Πληροφορίες εξαίρεσης καταχώρησης REACH**
Diatomaceous earth (calcined)	Εξαιρείται από τον κανονισμό REACH, σύμφωνα με το Παράρτημα V

Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Δεν περιλαμβάνεται στο Παράρτημα XVII του REACH

Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Δεν περιλαμβάνεται στο Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Κατάλογος υποψήφιων ουσιών REACH (SVHC)

Δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών REACH

Κανονισμός PIC (ΕΕ 649/2012, Προηγούμενη συναίνεση μετά από ενημέρωση)

Δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο PIC (Κανονισμός ΕΕ 649/2012)

Κανονισμός POP (ΕΕ 2019/1021, Έμμονοι οργανικοί ρύποι)

Δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο POP (Κανονισμός ΕΕ 2019/1021)

Κανονισμός περί εξασθένησης του όζοντος (ΕΕ 1005/ 2009)

Δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο ουσιών που εξασθενίζουν το όζον (Κανονισμός ΕΕ 1005/2009)

Κανονισμός περί διπλής χρήσης (428/2009)

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται στον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ του ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ (ΕΚ) αρ. 428/2009 της 5ης Μαΐου 2009 για τη θέσπιση κοινοτικού καθεστώτος ελέγχου των εξαγωγών της μεταφοράς, της μεσιτείας και της διαμετακόμισης ειδών διπλής χρήσης.

Κανονισμός περί εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών (ΕΕ 2019/1148)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών (Κανονισμός ΕΕ 2019/1148 σχετικά με την εμπορία και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών)

Κανονισμός περί πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΚ 273/2004)

Δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (Κανονισμός ΕΚ 273/2004 σχετικά με τις πρόδρομες ουσίες ναρκωτικών)

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κενένας υπολογισμός χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Επισήμανση αλλαγών		
Τμημα	**Τροποποιημένο στοιχείο**	**Παρατηρήσεις**
	Αντικαθιστά το Δελτίο	**Τροποποιήθηκε**
	ενημέρωση	**Τροποποιήθηκε**
1.1	Όνομα	**Προστέθηκε**
1.2	κύρια κατηγορία χρήσης	**Προστέθηκε**
1.2	Προορίζεται για το κοινό	**Προστέθηκε**
1.2	Κατηγορία λειτουργίας ή χρήσης	**Προστέθηκε**
2.1	Προορίζεται για το κοινό	**Προστέθηκε**
2.1	Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον	**Προστέθηκε**
3	Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά	**Τροποποιήθηκε**
4.1	Μέτρα πρώτων βοηθειών για άτομα που παρέχουν τις πρώτες βοήθειες	**Προστέθηκε**
4.1	Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	**Προστέθηκε**
4.1	Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	**Προστέθηκε**
4.1	Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	**Τροποποιήθηκε**
4.1	Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	**Τροποποιήθηκε**
4.2	Συμπτώματα/τραυματισμοί μετά από επαφή με το δέρμα	**Προστέθηκε**
4.2	Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή	**Προστέθηκε**
4.2	Συμπτώματα/τραυματισμοί μετά από κατάποση	**Προστέθηκε**
4.2	Συμπτώματα/τραυματισμοί μετά από επαφή με τα μάτια	**Προστέθηκε**
4.3	Θεραπεία	**Προστέθηκε**
5.1	Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο	**Προστέθηκε**

Επισήμανση αλλαγών		
Τμημα	**Τροποποιημένο στοιχείο**	**Παρατηρήσεις**
5.1	Κατάλληλα πυροσβεστικά υλικά	**Προστέθηκε**
5.2	Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	**Προστέθηκε**
5.2	Κίνδυνος έκρηξης	**Προστέθηκε**
5.3	Προστασία κατά την πυρόσβεση	**Προστέθηκε**
5.3	Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς	**Προστέθηκε**
6.1	Εξοπλισμός προστασίας	**Προστέθηκε**
6.1	Μέτρα έκτακτης ανάγκης	**Προστέθηκε**
6.1	Μέτρα έκτακτης ανάγκης	**Προστέθηκε**
6.1	Γενικά μέτρα	**Προστέθηκε**
6.2	Περιβαλλοντικές προφυλάξεις	**Προστέθηκε**
6.3	Για την αποθήκευση	**Προστέθηκε**
6.3	Μέθοδοι καθαρισμού	**Προστέθηκε**
6.3	Άλλες πληροφορίες	**Προστέθηκε**
6.4	Παραπομπή σε άλλα τμήματα (8, 13)	**Προστέθηκε**
7.1	Επιπλέον κίνδυνοι κατά την επεξεργασία	**Προστέθηκε**
7.1	Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό	**Προστέθηκε**
7.1	Μέτρα υγιεινής	**Προστέθηκε**
7.2	Τεχνικά μέτρα	**Προστέθηκε**
7.2	Συνθήκες φύλαξης	**Προστέθηκε**
7.2	Υλικά συσκευασίας	**Προστέθηκε**
8.2	Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης	**Προστέθηκε**
8.2	Προστασία των αναπνευστικών οδών	**Προστέθηκε**
8.2	Προστασία των χεριών	**Προστέθηκε**
8.2	Προστασία οφθαλμών	**Προστέθηκε**
8.2	Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι	**Προστέθηκε**
8.2	Προστασία του δέρματος	**Προστέθηκε**
9	Ανάφλεξη (στερεό, αέριο)	**Προστέθηκε**
9	ιξώδες, κινηματικός (ή)	**Προστέθηκε**
9	Σημείο πήξεως	**Προστέθηκε**
9	Σημείο ανάφλεξης	**Προστέθηκε**
9	Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	**Προστέθηκε**
9	Συγκέντρωση του διαλύματος που χρησιμοποιείται για τη μέτρηση του pH	**Προστέθηκε**
9	Σχετική πυκνότητα	**Προστέθηκε**
9	Οσμή	**Προστέθηκε**
9	Εμφάνιση	**Προστέθηκε**
9.1	Όρια εκρηκτικότητας (vol%)	**Προστέθηκε**
10.1	Αντιδραστικότητα	**Προστέθηκε**

Επισήμανση αλλαγών		
Τμημα	**Τροποποιημένο στοιχείο**	**Παρατηρήσεις**
10.2	Χημική σταθερότητα	**Προστέθηκε**
10.3	Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	**Προστέθηκε**
10.4	Συνθήκες προς αποφυγή	**Προστέθηκε**
10.6	Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	**Προστέθηκε**
12.1	Οικολογία - γενικά	**Προστέθηκε**
13.1	Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη προϊόντων/συσκευασιών	**Προστέθηκε**
13.1	Υποδείξεις για την απόρριψη των αποβλήτων	**Προστέθηκε**
13.1	Συστάσεις για απόρριψη στις αποχετεύσεις	**Προστέθηκε**
13.1	Περαιτέρω πληροφορίες	**Προστέθηκε**
13.1	Περιφερειακή νομοθεσία (απόβλητα)	**Προστέθηκε**
15.2	Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας	**Προστέθηκε**
16	Οδηγίες για την εκπαίδευση	**Προστέθηκε**
16	Πηγές δεδομένων	**Προστέθηκε**
16	Άλλες πληροφορίες	**Προστέθηκε**
16	Συντομογραφίες και ακρώνυμα	**Προστέθηκε**

Συντομογραφίες και ακρώνυμα:	
ADN	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών
ADR	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων
ATE	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας
BCF	Παράγοντας βιοσυσσωρευσιμότητας
Τιμή Βιολογικού Ορίου	Βιολογική οριακή τιμή
BOD	Βιοχημικώς απαιτούμενο Οξυγόνο (BOD)
COD	Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο (COD)
DMEL	Παράγωγο επίπεδο με ελάχιστες επιπτώσεις
DNEL	Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις
Κωδ.-ΕΕ	Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας
EC50	διάμεσος τιμή αποτελεσματικής συγκέντρωσης
EN	Ευρωπαϊκό Πρότυπο
IARC	Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο
IATA	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
IMDG	Διεθνής Ναυτικός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
LC50	συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής
LD50	δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής (διάμεση θανατηφόρος δόση)
LOAEL	κατώτατο επίπεδο στο οποίο παρατηρούνται επιβλαβείς επιδράσεις
NOAEC	συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις
NOAEL	επίπεδο μη παρατήρησης δυσμενών επιδράσεων

Συντομογραφίες και ακρώνυμα:	
NOEC	συγκέντρωση μη παρατηρούμενης επίδρασης
OECD	Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης
OEL	Όριο επαγγελματικής έκθεσης
ABT	Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία
PNEC	Προβλεπόμενη/ες συγκέντρωση/εις χωρίς επιπτώσεις
RID	Κανονισμοί για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων
ΔΔΑ	Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
STP	Μονάδα βιολογικού καθαρισμού
Θεωρητικώς απαιτούμενο οξυγόνο (ThOD)	Θεωρητικώς απαιτούμενο οξυγόνο
TLM	Διάμεσο όριο ανοχής
ΠΟΕ	Πτητικές οργανικές ενώσεις
αριθμός CAS	Αριθμός Chemical Abstract Service
Ε.Α.Ο.	Δεν ορίζεται διαφορετικά
αΑαΒ	Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία
ED	Ενδοκρινικός διαταράκτης

Πηγές δεδομένων : ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 16ης Δεκεμβρίου 2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006. Έγγραφα του προμηθευτή σχετικά με την ασφάλεια.

Οδηγίες για την εκπαίδευση : Η κανονική χρήση αυτού του προϊόντος προβλέπει τη χρήση σύμφωνα με τις οδηγίες στη συσκευασία.

Άλλες πληροφορίες : Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το δελτίο προέρχονται από πηγές τις οποίες θεωρούμε αξιόπιστες. Παρόλα αυτά, δίνονται χωρίς καμία εγγύηση, ρητή ή άρρητη, για την ακρίβειά τους. Οι συνθήκες ή οι μέθοδοι χειρισμού, αποθήκευσης, χρήσης ή απόρριψης του προϊόντος δεν υπόκεινται στη δική μας ευθύνη και μπορεί και να μην εμπίπτουν και στις αρμοδιότητές μας. Γι'αυτούς και για άλλους λόγους, αποποιούμαστε κάθε ευθύνη σε περίπτωση απώλειας, υλικής ή χρηματικής ζημίας από, ή με οποιοδήποτε τρόπο συνδενεμένη με, το χειρισμό, την αποθήκευση ή τη χρήση του προϊόντος. Αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας συντάχθηκε κει πρέπει να χρησιμοποιείται για το συγκεκριμένο προϊόν. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται ως συστατικό άλλου προϊόντος, οι πληροφορίες που παρέχονται εδώ ενδέχεται να μην είναι εφαρμόσιμες.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ

υτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος.