

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 11.04.2023

Αναθεώρηση 11.04.2023

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

* **ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΑΝΤΙΑΦΡΙΣΤΙΚΟ

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.

Χρήση του υλικού / του μείγματος Σιλικονούχο αντιαφριστικό

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Παραγωγός/προμηθευτής:

ΧΗΜΙΚΑ ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε.

Δ. Γούναρη 35

185 31 Πειραιάς

Τηλ: 210 4124518

Φαξ: 210 4101607

e-mail: info@kalochem.gr

website: www.kalochem.gr

Αρ. Γ.Ε.ΜΗ.: 44361107000

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:



Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30 210 7793777 (Ελλάδα)

* **ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Το προϊόν δεν ταξινομείται, σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

2.2 Στοιχεία ετικέτας

Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 εκπίπτει

Εικονογράμματα κινδύνου εκπίπτει

Προειδοποιητική λέξη εκπίπτει

Δηλώσεις επικινδυνότητας εκπίπτει

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

ABT: Μη εφαρμόσιμο

αΑαΒ: Μη εφαρμόσιμο

* **ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**

3.2 Μείγματα

Περιγραφή:

Μείγμα: αποτελούμενο από ουσίες που δεν ταξινομούνται ως προς την επικινδυνότητα τους ή δε χρειάζεται να αναφέρονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον Καν. (ΕΕ) 2020/878.

Συστατικά σύμφωνα με τον Καν. (ΕΕ) 2020/878: εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 2)

GR

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Αρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 11.04.2023

Αναθεώρηση 11.04.2023

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΑΝΤΙΑΦΡΙΣΤΙΚΟ

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

Συμπληρωματικά Στοιχεία:

Για την εξήγηση των αναφερόμενων δηλώσεων επικινδυνότητας θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές οδηγίες:**

Να μεταφέρετε τους πάσχοντες στον καθαρό αέρα.

Σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.

Μετά από εισπνοή: Στη περίπτωση ενοχλήσεων συμβουλευτείτε γιατρό.

Μετά από επαφή με το δέρμα:

Αφαιρέστε την μολυσμένη ενδύμασία.

Ξεπλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.

Σε περίπτωση ενοχλήσεων συμβουλευτείτε γιατρό.

Μετά από επαφή με τα μάτια:

Ξεπλύνετε άμεσα τα μάτια με άφθονο νερό, ανασηκώνοντας εναλλάξ τα πάνω και κάτω βλέφαρα.

Ελέγχετε και αφαιρέστε εάν υπάρχουν τους φακούς επαφής.

Συνεχίστε να ξεπλένετε για τουλάχιστον 10 λεπτά.

Αναζητείστε ιατρική βοήθεια σε περίπτωση που εμφανιστεί ερεθισμός.

Προσοχή κατά την πλύση των οφθαλμών, η εκτόξευση νερού με μεγάλη πίεση ενέχει κίνδυνο καταστροφής του κερατοειδούς, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

Μετά από κατάποση:

Πιείτε άφθονο νερό και παραμείνετε στον καθαρό αέρα.

Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό και δείξτε την ετικέτα ή αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

Ποτέ μην χορηγείτε κάτι από το στόμα σε αναίσθητο άνθρωπο.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**5.1 Πυροσβεστικά μέσα**

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περικείμενα.

Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα: Κανένα γνωστό.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Κατά την καύση απελευθερώνονται οξείδια του άνθρακα (CO, CO₂), ερεθιστικοί και τοξικοί καπνοί.

5.3 Συντάσεις για τους πυροσβέστες**Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:**

Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν κατάλληλη προστατευτική ενδύμασία και αυτόνομη αναπνευστική συσκευή (SCBA) ολικής κάλυψης προσώπου θετικής πίεσης.

Ψύξη των γειτονικών δοχείων να γίνεται με ψεκασμό νερού από ασφαλή απόσταση.

Πρόσθετες πληροφορίες

Μολυσμένα νερά πυρόσβεσης συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλινσης**6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Αρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 11.04.2023

Αναθεώρηση 11.04.2023

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΑΝΤΙΑΦΡΙΣΤΙΚΟ

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

Φροντίστε για επαρκή αερισμό.

Πληροφορίες για τα μέτρα προστασίας, βλέπε τα τμήματα 7 και 8.

6.1.1 Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης Αποφύγετε την επαφή με διαρρέον ή εκλυόμενο υλικό.

6.1.2 Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

Τα άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία, προστατευτικά γάντια, προστατευτικά υγαλιά και αναπνευστική συσκευή.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποτρέψτε την διοχέτευση του προϊόντος σε υπονόμους, ποτάμια ή στο υδάτινο περιβάλλον.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Συνλλέγεται με απορροφητικά υλικά υγρών (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, πριονόσκονη).

Αντιμετωπίστε ανακτημένο υλικό, όπως περιγράφεται στο κεφάλαιο 13.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την απόρριψη βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό.

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα επαναχρησιμοποιήσετε.

Πλύνετε καλά τα χέρια σας μετά από το χειρισμό.

Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης: Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Τεχνικά μέτρα και συνθήκες αποθήκευσης:

Αποθηκεύεται σε δοχεία ερμηνητικά κλειστά σε ξηρό και καλά αεριζόμενο μέρος. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό στους χώρους εργασίας.

Απαιτήσεις για χώρους και δοχεία αποθήκευσης:

Αποθηκεύεται σε δροσερό μέρος.

Διατηρήστε τα δοχεία σε όρθια θέση.

Διατηρείται στην αρχική του συσκευασία.

Υποδείξεις συναποθήκευσης: Δεν εφαρμόζεται.

Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης: Καμία

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά στοιχεία με οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης:

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που έχουν θεσμοθετημένες οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι: Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Αρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 11.04.2023
Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Αναθεώρηση 11.04.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΑΝΤΙΑΦΡΙΣΤΙΚΟ

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν μην τρώτε, μην πίνετε, και μην καπνίζετε.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα επαναχρησιμοποιήσετε.

Πλύντε τα χέρια σας πριν από τα διαλείμματα και μετά τη χρήση.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωτροφές.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Για σύντομη ή μικρή επιβάρυνση να χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή με φίλτρο, για έντονη ή παρατεταμένη έκθεση προστατευτική αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητα του περιβάλλοντος αέρα.

Προστασία των χεριών

Προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά (standard EN 374-1)

Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι αδιαπέραστο και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.

Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν / το παρασκεύασμα / το χημικό μείγμα.

Υλικό γαντιών:

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Επειδή το προϊόν είναι ένα μείγμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.

Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών:

Οι χρόνοι διέλευσης σύμφωνα με τον κανονισμό EN 374 Μέρος III ενίστε δεν ισχύουν υπό πραγματικές συνθήκες. Προτείνεται μέγιστος χρόνος χρήσης που αντιστοιχεί στο 50% του χρόνου διέλευσης.

Προστασία των ματιών / του προσώπου

Για διαδικασίες συσκευασίας και επεξεργασίας χρησιμοποιείστε προστατευτικά γυαλιά.

Προστασία για το σώμα:

Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 5)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Αρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 11.04.2023
Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Αναθεώρηση 11.04.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΑΝΤΙΑΦΡΙΣΤΙΚΟ

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

*

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Γενικές πληροφορίες

Φυσική κατάσταση

Χρώμα:

Οσμή:

Όριο οσμής:

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:

Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή

ζέσεως

Ευφλεκτότητα

Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας

κατώτερα:

ανώτερα:

Σημείο ανάφλεξης:

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:

Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

pH σε 20 °C

Ιξώδες

Κινηματικό ιξώδες

Κινηματικό ιξώδες

δυναμικό:

Διαλυτότητα

νερό:

Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό
(λογαριθμική τιμή)

Τάση ατμών σε 20 °C

Τάση ατμών

Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

Πυκνότητα σε 20 °C:

Σχετική πυκνότητα

Πυκνότητα ατμών

9.2 Λοιπές πληροφορίες

Όψη:

Μορφή:

Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.

Θερμοκρασία αναφλέξεως:

Εκρηκτικές ιδιότητες:

Σημείο θολώσεως:

Οξειδωτικές ιδιότητες

Ρυθμός εξάτμισης

Υγρό

λευκό

Άσμο

Μη καθορισμένο

Δεν είναι προσδιορισμένο

>100 °C

Μη χρησιμοποιήσιμο

Μη καθορισμένο

Μη καθορισμένο

>100 °C

Μη εύφλεκτο

κλειστού δοχείου

Μη καθορισμένη

Μη καθορισμένο

8

Μη καθορισμένο

Μη καθορισμένο

Αναμειγνύεται πλήρως

Μη καθορισμένο

3,2 kPa

0,98 g/cm³

Μη καθορισμένο

Μη καθορισμένο

Υγρό

Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.

Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

Δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό σύμφωνα με τον Κανονισμό CLP 1272/2008/EK.

Μη καθορισμένο

(συνέχεια στη σελίδα 6)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Αρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 11.04.2023

Αναθεώρηση 11.04.2023

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΑΝΤΙΑΦΡΙΣΤΙΚΟ

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Εκρηκτικά	εκπίπτει
Εύφλεκτα αέρια	εκπίπτει
Αερολύματα	εκπίπτει
Οξειδωτικά αέρια	εκπίπτει
Αέρια υπό πίεση	εκπίπτει
Εύφλεκτα υγρά	εκπίπτει
Εύφλεκτα στερεά	εκπίπτει
Αυτενεργές ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
Πυροφορικά υγρά	εκπίπτει
Πυροφορικά στερεά	εκπίπτει
Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
Ουσίες και μείγματα που εκλόνουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό	εκπίπτει
Οξειδωτικά υγρά	εκπίπτει
Οξειδωτικά στερεά	εκπίπτει
Οργανικά υπεροξείδια	εκπίπτει
Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων	εκπίπτει
Απεναισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά	εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα Το προϊόν δεν αντιδρά υπό κανονικές συνθήκες.

10.2 Χημική σταθερότητα Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:

Δεν αποσυντίθεται αν η αποθήκευση και ο χειρισμός του γίνεται κανονικά.

Ευσταθές στη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:

Μονοξείδιο του άνθρακα (CO)

Διοξείδιο του άνθρακα (CO2)

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

GR

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Αρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 11.04.2023

Αναθεώρηση 11.04.2023

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΑΝΤΙΑΦΡΙΣΤΙΚΟ

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Επικινδυνότητα αναρρόφησης Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:

Τοξικότητα σε περίπτωση επαναλαμβανόμενης δόσης

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Υδατική τοξικότητα: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB

ABT: Μη εφαρμόσιμο

aAaB: Μη εφαρμόσιμο

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:

Γενικές οδηγίες:

Γενικά δεν είναι επικίνδυνο για το νερό.

Δεν είναι γνωστός κανένας κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Σύσταση:



Η διάθεση του υλικού πρέπει να είναι σύμφωνη με την Εθνική Νομοθεσία.

Για ανακύκλωση απευθυνθείτε στον παραγωγό.

Ακάθαρτες συσκευασίες:

Σύσταση:

Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

(συνέχεια στη σελίδα 8)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Αρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 11.04.2023
Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Αναθεώρηση 11.04.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΑΝΤΙΑΦΡΙΣΤΙΚΟ

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

Ο περιέκτης μπορεί όταν καθαριστεί να επαναχρησιμοποιηθεί ή να αξιοποιηθεί το υλικό του.

Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος: Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας ADR, ADN, IMDG, IATA	Μη εφαρμόσιμο. Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για την μεταφορά. εκπίπτει
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ ADR, ADN, IMDG, IATA	εκπίπτει
14.3 Τάξης/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
ADR, ADN, IMDG, IATA Κλάση	εκπίπτει
14.4 Ομάδα συσκευασίας ADR, IMDG, IATA	εκπίπτει
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Μη εφαρμόσιμο
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Δεν έχει εφαρμογή
14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO	Δεν έχει εφαρμογή
UN "Model Regulation":	εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878

Κανονισμός CLP 1272/2008/EK

Κανονισμός REACH 1907/2006/EK

Οδηγία 98/24/EK του Συμβουλίου της 7ης Απριλίου 1998 για την Προστασία της Υγείας και Ασφάλειας των Εργαζομένων κατά την Εργασία από Κινδύνους Οφειλόμενους σε Χημικούς Παράγοντες

Οδηγία 94/33/EK για την προστασία των νέων κατά την εργασία, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Οδηγία 92/85/EOK σχετικά με την εφαρμογή μέτρων που αποβλέπουν στη βελτίωση της υγείας και της ασφάλειας κατά την εργασία των εγκύων, λεχώνων και γαλουχουσων εργαζομένων, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα II

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

KΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148

Παραρτημα I - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

(συνέχεια στη σελίδα 9)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Αρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 11.04.2023

Αναθεώρηση 11.04.2023

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΑΝΤΙΑΦΡΙΣΤΙΚΟ

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

Παραρτημα II - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Εθνικές διατάξεις:

Άλλες διατάξεις, περιορισμοί και απαγορεύσεις

Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57

Δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC).

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

*

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν τη δημιουργία συμβατικών υποχρεώσεων.

Υποδείξεις εκπαίδευσης

Κατάλληλη εκπαίδευση για την ασφάλεια και τον χειρισμό θα πρέπει να παρέχεται σε όλους τους εργαζόμενους σύμφωνα με τις υπάρχουσες πληροφορίες.

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 -

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας, συντάχτηκε από:

SUST[®] CHEM CONSULTING Τμήμα REACH & Χημικών Υπηρεσιών
Α: 3ης Σεπτεμβρίου 144 | 112 51, Αθήνα
Τ: +30 210 8252510 | F: +30 210 8252575
W: www.sustchem.gr | E: info@sustchem.gr
Αριθμός Γ.Ε.ΜΗ: 8669701000

Αριθμός προηγούμενης έκδοσης: 1

Συντριμμένες και αρκτικόλεξα:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

*** Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

GR