

1 Ταυτοποίηση Ουσίας / Παρασκευάσματος και Εταιρείας / Επιχείρησης**Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος:**

PROMATIC A1

Άλλος αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος:

PROMATIC A1

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

Επαγγελματική Χρήση.

Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:

Unicare (Chemicals) Ltd,
Βιομηχανική Περιοχή Αραδίππου 7101,
Λάρνακα-Κύπρος, P.O Box 54088
Τηλ.: +357 24531766, +357 24533765
Fax: +357 24532111
Email: team@unicaregroup.com

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

1401

2 Προσδιορισμός Επικινδυνότητας**Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Ερεθισμός του δέρματος: Κατηγορία 2
Ερεθισμός των ματιών: Κατηγορία 1

Εικονογράμματα Κινδύνου**Προειδοποιητική Λέξη**
Κίνδυνος**Δηλώσεις Επικινδυνότητας**

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη
Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

Δηλώσεις Προφυλάξεων

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

Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση.

Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.

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

Απευθυνθείτε αμέσως στο ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή στο γιατρό.

Χρειάζονται ειδικά μέτρα (βλέπε πίσω στην ετικέτα).

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

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.

Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν επαναχρησιμοποιήσετε.

3. Σύνθεση / Πληροφορίες για τα Συστατικά

Περιγραφή	Αριθμός CAS	EINECS Number	%	Note
Τριπολυφωσφορικό Νάτριο	7758-29-4		<1	SkinCorrosion/irritation, Category2 ,STOT-SE Category 3
Alcohols, C11-13-branched, ethoxylated	68439-54-3		10%-15%	
Ethylene glycol bis(hydroxymethyl)ether	3586-55-8		<1	
Sodium Lauriminodipropionate	14960-06-6		1%-5%	Skin Corrosion/irritation, Category 2, Serious eye damage/eye irritation Category 2

4. Μέτρα Πρώτων Βοηθειών

Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών:

Επαφή με το δέρμα: Πλύνετε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό, αφαιρώντας όλα τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια. Λάβετε ιατρική βοήθεια. Εάν ο ερεθισμός του δέρματος επιμένει, καλέστε έναν γιατρό.

Επαφή με τα μάτια: Ξεπλύνετε τα μάτια με νερό για 15 λεπτά. Απαιτείται άμεση ιατρική φροντίδα. Καλέστε έναν γιατρό αμέσως.

Εισπνοή: Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα. Εάν δεν αναπνέει, χορηγήστε τεχνητή αναπνοή. Εάν η αναπνοή είναι δύσκολη, δώστε οξυγόνο. Λάβετε ιατρική βοήθεια.

Κατάποση: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. Μην προκαλείτε εμετό χωρίς ιατρική συμβουλή. Ποτέ μη χορηγείτε ο, τιδήποτε από το στόμα σε αναίσθητο άτομο. Λάβετε ιατρική φροντίδα.

Τα πιο σημαντικά συμπτώματα / αποτελέσματα, άμεσα και καθυστερημένα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες.

Ενδεχομένως να απαιτείται άμεση ιατρική φροντίδα και ειδική θεραπεία

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες.

5 Μέτρα για την Καταπολέμηση της Πυρκαγιάς

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

Χρησιμοποιήστε κατάλληλα μέσα για τη γύρω φωτιά (χημικός αφρός, ξηρή χημική ουσία ή διοξείδιο του άνθρακα).

Ειδικές προστατευτικές ενέργειες για πυροσβέστες

Οδηγίες για την πυρόσβεση: Προσέξτε όταν καταπολεμάτε οποιαδήποτε χημική πυρκαγιά.

Προστασία κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς: Μην εισέρχεστε στην περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης της αναπνευστικής προστασίας

Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από το χημικό προϊόν

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες.

6 Μέτρα για την Αντιμετώπιση Τυχαίας Έκλυσης

Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προστατευτικός εξοπλισμός: γυαλιά ασφαλείας, προστατευτική ενδυμασία και προστατευτικά γάντια.
Διαδικασίες έκτακτης ανάγκης: Εκκενώστε το μη απαραίτητο προσωπικό.

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε την είσοδο σε υπονόμους και δημόσια ύδατα. Ειδοποιήστε τις αρχές εάν το υγρό εισέλθει σε υπονόμους ή δημόσια ύδατα.

Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Για μικρές ποσότητες: Πάρτε με κατάλληλο απορροφητικό υλικό.

Για μεγάλες ποσότητες: Περιορίστε τη διαρροή. Αδειάστε το προϊόν.

Απορρίψτε το απορροφητικό υλικό σύμφωνα με τους κανονισμούς.

7 Χειρισμός και Αποθήκευση

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό: Πλύνετε τα χέρια και τις άλλες εκτεθειμένες περιοχές με ήπιο σαπούνι και νερό προτού φάτε, πίνετε ή καπνίζετε και όταν βγαίνετε από την εργασία. Παρέχετε καλό εξαερισμό στην περιοχή επεξεργασίας για να αποφύγετε τη δημιουργία ατμού. Μην αναπνέετε ομίχλη, ατμούς, σπρέι.

Μέτρα υγιεινής: Πλύνετε καλά μετά το χειρισμό. Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν επαναχρησιμοποιήσετε.

Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Τεχνικά μέτρα: Συμμορφωθείτε με τους ισχύοντες κανονισμούς.

Συνθήκες αποθήκευσης: Φυλάσσετε στον αρχικό περιέκτη σε δροσερό, καλά αεριζόμενο χώρο μακριά από: ασυμβίβαστα υλικά. Κρατήστε το δοχείο κλειστό όταν δεν το χρησιμοποιείτε.

8 Έλεγχος της Έκθεσης / Ατομική Προστασία

Παράμετροι Ελέγχου

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό

Μέτρα ατομικής προστασίας

Αναπνευστική προστασία: Πρέπει να χρησιμοποιείται αναπνευστική προστασία εάν η μόλυνση του αέρα υπερβαίνει το αποδεκτό επίπεδο.

Προστασία των χεριών : Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γάντια. Χημικά ανθεκτικά γάντια που απαιτούνται για παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη επαφή.

Προστασία ματιών / προσώπου: Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά ή μάσκα προσώπου σε περίπτωση κινδύνου εκτόξευσης.

Προστασία δέρματος / σώματος: Φορέστε κατάλληλο ρουχισμό για να αποφύγετε οποιαδήποτε πιθανότητα επαφής με το δέρμα.

Υγιεινή / Περιβάλλον: Ειδικά μέτρα υγιεινής Πλύνετε τα χέρια μετά την επαφή

9 Φυσικές και Χημικές Ιδιότητες

Φυσικές και Χημικές Ιδιότητες

Γενικές Πληροφορίες

Εμφάνιση: ΜΠΛΕ καθαρό υγρό

Φυσική κατάσταση: υγρό

Οσμή: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Όριο οσμής: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

pH: 9-9.5

Σημείο τήξης : Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα

Σημείο/ Εύρος σημείο βρασμού: Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα

Σημείο ανάφλεξης: Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα

Ρυθμός εξάτμισης: Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα

Αναφλεξιμότητα: Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα

Τάση Ατμών: Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα

Πυκνότητα ατμών: Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα

Σχετική πυκνότητα: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Διαλυτότητα (-ες)

Διαλυτότητα στο νερό: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Συντελεστής κατανομής (n-οκτανόλη / νερό): Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης: Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα

Θερμοκρασία αποσύνθεσης: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Ιξώδες Brookfield 100-150: 40-80 cps

Ειδικό βάρος (στους 25 ° C): 1,02-1,03

10 Σταθερότητα και Δραστικότητα

Δραστικότητα

Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα

Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν έχει καθιερωθεί

Συνθήκες προς αποφυγή

Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα

Μη συμβατά υλικά

Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα

11 Τοξικολογικές Πληροφορίες

Τοξικολογικές Επιπτώσεις

Τοξικολογικές πληροφορίες για το μείγμα: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Τοξικολογικές πληροφορίες για τις κύριες ουσίες που υπάρχουν στο μείγμα:

Τριπολυφωσφορικό νάτριο: CAS-7758-29-4

Οξεία τοξικότητα

LD50 Από του στόματος: LD50 = 3120 mg / kg (αρουραίος)

LD50 Δερματική: LD50 > 7940 mg / kg (κουνέλι)

LC50 Εισπνοή: Δεν παρατίθεται

Τοξικολογικά συνεργιστικά προϊόντα: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Marlipal 31-985: CAS-68439-54-3

Οξεία τοξικότητα

LD50 Από του στόματος: LD50 = 300-2000 mg / kg (αρουραίος)

LD50 Δερματική: LD50> 2000 mg / kg (κουνέλι)

LC50 Εισπνοή: Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα

Δερματική ενόχληση

δεν είναι ερεθιστικό (rab)

Ερεθισμός των ματιών

Το μείγμα προκαλεί σοβαρή βλάβη στα μάτια (κουνέλι)

Sodium Laurylaminodipropionate: CAS 14960-06-6

Οξεία τοξικότητα

LD50 Από του στόματος: LD50: Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα

LD50 Δερματική LD50: Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα

LC50 Εισπνοή: Τα δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα

Πληροφορίες για τις πιθανές οδούς έκθεσης

Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.

Συμπτώματα που σχετίζονται με τα φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά

Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.

Καθυστερημένες και άμεσες επιδράσεις καθώς και χρόνιες επιδράσεις από βραχυπρόθεσμη και μακροπρόθεσμη έκθεση

Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.

Αριθμητικά μέτρα τοξικότητας (όπως εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας)

Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.

Διαδραστικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.

Όπου δεν υπάρχουν συγκεκριμένα χημικά δεδομένα

Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.

Μίγματα

Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.

Μίγμα έναντι πληροφοριών για τα συστατικά

Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.

Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.

12 Οικολογικές Πληροφορίες

Τοξικότητα

Συστατικά:

Τριπολυφωσφορικό νάτριο: CAS-7758-29-4

Φύκη γλυκού νερού: Δεν περιλαμβάνεται

Ψάρια γλυκού νερού: LC50: = 1650 mg / L, 48 ώρες (Leuciscus idus)

Microtox: Δεν περιλαμβάνεται

Ψύλλος νερού: Δεν περιλαμβάνεται

Marlipal 31-985: CAS-68439-54-3

Τοξικότητα στα ψάρια: LC50 (96 ώρες) Cyprinus carpio:> 1-10 mg / l; ΟΟΣΑ TG 203

Τοξικότητα στα δαφνία EC50 (48 ώρες) Daphnia magna:> 1 - 10 mg / l; ΟΟΣΑ TG 202

Τοξικότητα στα φύκη: EC50 (72 ώρες) Desmodesmus subspicatus (πράσινο aglae):> 1-10 mg / l;

Sodium Laurylaminodipropionate: CAS 14960-06-6

Οικοτοξικότητα: Δεν θεωρείται επικίνδυνο για το περιβάλλον. Ωστόσο, οι μεγάλες ή συχνές διαρροές ενδέχεται να έχουν επικίνδυνες επιπτώσεις στο περιβάλλον.

Τοξικότητα: Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Δυνατότητα Βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες

Κινητικότητα στο Έδαφος

Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες

Άλλες Δυσμενείς Επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες

13 Στοιχεία Σχετικά με τη Διάθεση

Μέθοδοι απόρριψης

Συστάσεις για τη διάθεση των αποβλήτων: Απορρίψτε με ασφάλεια σύμφωνα με τους τοπικούς / εθνικούς κανονισμούς.

Οικολογία - απόβλητα υλικά: Αποφύγετε την έκλυση στο περιβάλλον.

14 Πληροφορίες Σχετικά με τη Μεταφορά

Αριθμός UN:

DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA: Μη ρυθμισμένο

Ονομασία Μεταφοράς UN:

DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA: Μη ρυθμισμένο

Τάξη/εις Κινδύνου κατά τη Μεταφορά:

DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA: Μη ρυθμισμένο

Περιβαλλοντικοί Κίνδυνοι:

Δεν έχει καθοριστεί.

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA: Δεν εφαρμόζεται

Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC:

Δεν εφαρμόζεται

15 Στοιχεία Σχετικά με τη Νομοθεσία

Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει καθοριστεί.

16 Άλλες Πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες

Οι πιο πάνω πληροφορίες βασίζονται στις μέχρι στιγμής γνώσεις μας. Ωστόσο, αυτό δεν αποτελεί εγγύηση για κανένα χαρακτηριστικά του προϊόντος και δεν κατοχυρώνουν νομικές κυρώσεις.

- **Συντομογραφίες και Ακρωνύμια:**

RID: Η διεθνής σιδηροδρομική μεταφορική εταιρεία που ασχολείται με τη διεθνή μεταφορά εμπορευμάτων (Κανονισμοί σχετικά με τις Διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων).

IATA-DGR: Κανονισμοί για τα επικίνδυνα εμπορεύματα από τη "Διεθνή Ένωση Αεροπορικών Μεταφορών" (IATA)

ICAO: Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας

ICAO-TI: Τεχνικές οδηγίες από τον "Διεθνή Οργανισμό Πολιτικής Αεροπορίας" (ICAO)

IMDG: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας για Επικίνδυνα Εμπορεύματα (International Maritime Code for Dangerous Goods)

IATA: Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών (International Air Transport Association)

GHS: Παγκόσμιο Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Επισήμανσης Χημικών (Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals)

EINECS: *Ευρωπαϊκό Ευρετήριο Υφιστάμενων Εμπορικών Χημικών Ουσιών* (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

CAS: Υπηρεσία Chemical Abstracts (τμήμα της Αμερικανικής Χημικής Εταιρείας)

ADR: Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)