

SERA

ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ

Διάθεση : Klintec.Net

Παπανικολή 17, 122 42 Αιγάλεω Τηλ :
2104829839, 6932245887
mail:info@klintec.gr
www.klintec.gr

ΕΥΡΕΩΣ
ΦΑΣΜΑΤΟΣ

Απολυμαντικό

Βακτηριοκτόνο

Μυκητοκτόνο

ECO
FRIENDLY

ΣΥΜΒΑΤΟ
ΜΕ ΤΟ
ΣΥΣΤΗΜΑ
HACCP

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣΕΘΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ
Μεσογείων 284, 155 62 Χολαργόςwww.eof.grΔ/ση Διοικητικών Υπηρεσιών Ελέγχου Προϊόντων
Τμήμα Έκδοσης Αδειών και Κωδ. Αποφάσεων
Πληροφορίες: Β.ΡΗΓΑ
Τηλέφωνο : 213-2040246

Α

Αθήνα, 8-9-2017

Αρ. Πρωτ.: 74812 Κωδ. .Πρ.: 00585
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΑΔΕΙΑΣ: 31-12-2022

Α Π Ο Φ Α Σ Η

ΘΕΜΑ: Ανανέωση και Τροποποίηση άδειας κυκλοφορίας του απολυμαντικού προϊόντος **SERA**

Έχοντας υπόψη:

- 1) Τις διατάξεις:
 - α) Των Ν. 1316/83 & Ν.1965/91
 - β) Του άρθρου 6 της Υπουργικής Απόφασης Υ1β/οικ. 7723/94,
- 2) Την υπ' αριθμ. 60284 / 16-9-2016 Απόφαση Προέδρου ΕΟΦ (ΦΕΚ 3022 / Τεύχος Δεύτερο / 21-9-2016) «Περί εξουσιοδότησης υπογραφής στους Προϊσταμένους των Διευθύνσεων και Τμημάτων του Εθνικού Οργανισμού Φαρμάκων».
- 3) Τη Γνωμάτευση του Επιστημονικού Συμβουλίου Εγκρίσεων Γ-70 / 7-7-2017

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

Ανανεώνουμε και Τροποποιούμε την άδεια κυκλοφορίας στο απολυμαντικό προϊόν **SERA** ως προς α) την ανανέωση για 5 έτη της άδειας κυκλοφορίας του προϊόντος **SERA**

β) την τροποποίηση της άδειας κυκλοφορίας ως προς τα ακόλουθα:

- Αλλαγή του υπεύθυνου κυκλοφορίας από Σεραφειμίδης Αφοι ΟΕ, Ελλάς σε ANSER Hellas Μονοπρόσωπη ΙΚΕ
- Αλλαγή του παραγωγού της δραστικής ουσίας αιθανόλη από ΝΕΟΧΗΜΙΚΗ ΑΒΕΕ, ΕΛΛΑΣ σε ALCOVIN, Athens, Greece
- Μικρή μεταβολή του πεδίου εφαρμογής με τα κατωτέρω στοιχεία:

Τύπος προϊόντος : ΤΠ 2, 3, 4**Μορφή - Περιεκτικότητα** : Υγρό**Συσκευασία** : Δοχείο 1, 4, 5, 10, 13, 20 λίτρων, 200kg, 1000kg

Παρασκευαστές /Συσκευαστές: Ευρωπαϊκή Ένωση

Παρασκευαστής Δραστικής ουσίας: Didacy Dimethylammonium Chloride

Lonza Ltd, Switzerland

Ethanol

Alcovin, Athens, Greece

Υπεύθυνος κυκλοφορίας:

ANSER Hellas Μονοπρόσωπη ΙΚΕ

ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας / παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία

SERA ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ

Περιέχει ως απολυμαντικούς παράγοντες : Διδεκυλοδιμεθυλοχλωριούχο αμμώνιο και αιθυλική αλκοόλη

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

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος

Τύπος χρήσης:

Το SERA ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ενδείκνυται για την απολύμανση σε :

- Χώρους υγιεινομικής σημασίας, Βιομηχανίες, εργαστήρια τροφίμων και ποτών (παραγωγή, επεξεργασία) χώρους εστίασης, Catering, super markets, ξενοδοχεία, Δημόσια κτήρια, Νοσοκομεία, πλοία, εμπορικά κέντρα γυμναστήρια, κρεοπωλεία, ιχθυοπωλεία,
- Για τα δάπεδα, τους τοίχους, τον εξοπλισμό, τα σκεύη, τους πάγκους, εργασίας και όλες τις επιφάνειες που έρχονται σε επαφή με τα τρόφιμα.
- Χώρους και είδη υγιεινής
- Κάδους απορριμμάτων
- Χώρους κατοικίδιων, κτηνοτροφία, πτηνοτροφεία
- Κλιματιστικά μηχανήματα, κεντρικές μονάδες κλιματισμού και εξαερισμού
- Για την απολύμανση χαλιών, ταπέτων, μοκετών και ιματισμού
- Για την απολύμανση του νερού σε πισίνες, ενυδρεία
- Για την απολύμανση του αέρα, χημικές τουαλέτες, λύματα, νοσοκομειακά απόβλητα

Προσοχή: Να μην αναμειχθεί με καθαριστικά

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Ταυτότητα εταιρείας

Παραγωγός: Ευρωπαϊκή ένωση

Αποκλειστικός διανομέας : ANSER HELLAS IKE SERACLEAN

ΧΕΙΜΑΡΑΣ 10 ΑΧΑΡΝΑΙ 13671

ΤΗΛ. 2102406586 info@anserhellas.gr

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Τηλέφωνο κέντρου Δηλητηριάσεων ,Αθήνα :+00302107739777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1272/2008, 830/2015

SERA ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ

Ημερομηνία έκδοσης 25.04.2017

Ημερομηνία αναθεώρησης



GHS05 διάβρωτικό

Eye Dam. 1 H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Skin Irrit. 2 H315 Προξενεί ερεθισμό του δέρματος.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Το προϊόν επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

· Εικονογράμματα κινδύνου



GHS05

· Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος

· Δηλώσεις κινδύνου

H315 Προξενεί ερεθισμό του δέρματος.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

· Δηλώσεις προφυλάξεων

P102 Μακριά από παιδιά.

P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.

P305+P351+P338 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.

P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι Να μην αναμειχθεί με άλλα καθαριστικά .

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά

Χημική ονομασίαCAS NoΠεριεκτικότητα %.

Didecyltrimethylammonium chloride

7173-51-5

<5%

EC Number: 230-525-2

Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης, 3, H301

Διάβρωση του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 1B , H314

Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον, κατηγορία κινδύνου 1 , H400

Σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1272/2008, 830/2015

SERA ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ

Ημερομηνία έκδοσης 25.04.2017

Ημερομηνία αναθεώρησης

Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον, κατηγορία κινδύνου 1, H410

Αιθυλική Αλκοόλη

64-17-5

5-10%

Reach Number: 01-2119 457610-43-0002

Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα H225

Σοβαρός οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία κινδύνου 2, H319

Οι δηλώσεις παρουσιάζονται στο κεφάλαιο 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές Πληροφορίες Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

Μετά από εισπνοή Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα

Μετά από επαφή με το δέρμα Ξεπλύνετε αμέσως με νερό. Σε ερεθισμό επισκεφθείτε ιατρό.

Μετά από επαφή με τα μάτια Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό για 15 λεπτά Σε ερεθισμό συμβουλευθείτε οφθαλμίατρο .

Μετά από κατάποση Ξεπλύνετε το στόμα με άφθονο νερό και πιείτε νερό. Μην προκαλείτε εμετό. Συμβουλευτείτε ιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα Μέχρι τώρα δεν υπάρχουν γνωστά συμπτώματα

Κίνδυνοι Δεν υπάρχουν γνωστοί κίνδυνοι μέχρι στιγμής.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Θεραπεία Ακολουθήστε οδηγίες ιατρού ανάλογα με τα συμπτώματα.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

Όλα τα συνήθη, Ψεκασμός νερού, Αφρός , Ξηρή σκόνη, Διοξείδιο του άνθρακα.

Δεν απαιτούνται ειδικά μέσα.

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

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός κατά την πυρόσβεση

Συνήθης εξοπλισμός για φωτιές από χημικά.

Περισσότερες Πληροφορίες Καμία .

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα .

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην παροχετεύετε το προϊόν σε επιφανειακά νερά.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Καθαρίστε με μηχανικά μέσα σκουπίζοντας ή απορροφώντας με γη διατόμων.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πρόσθετες Πληροφορίες

Για πληροφορίες που αφορούν στην Ασφαλή Μεταχείριση Υλικών, βλέπε κεφ.7

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Οδηγίες για ασφαλή μεταχείριση

Δεν απαιτούνται ιδιαίτερες προφυλάξεις. Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.

Οδηγίες για την προφύλαξη κατά της φωτιάς και εκρήξεως

Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν υπάρχουν επί πλέον υποδείξεις.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Οριακές τιμές έκθεσης Δεν διατίθενται

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Γενικά μέτρα προστασίας Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια.

Μέτρα Υγιεινής Συνίσταται η χρήση γαντιών.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή

υγρό

Χρώμα

χαρακτηριστικό

Οσμή

χαρακτηριστική

Πυκνότης (g/cm³) στους 20°C : 0,995±0,05

Διαλυτότης στο νερό: πλήρως διαλυτό

pH (at 20°C) : 7,6±0,5

Σημείο ανάφλεξης °C : > 65 °C

9.2. Άλλες πληροφορίες Δεν διατίθενται

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1. Δραστικότητα Βλέπε τμήμα 10.3 "Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων"

10.2. Χημική σταθερότητα Υπό κανονικές συνθήκες το προϊόν είναι σταθερό.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Να μην αναμειχθεί με άλλα καθαριστικά

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν Τίποτα γνωστό.

10.5. Μη συμβατά υλικά Καθαριστικά όξινα ή αλκαλικά.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Αν το προϊόν αποθηκευτεί και μεταχειριστεί όπως ορίζεται δεν παράγονται επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1272/2008, 830/2015

SERA ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ

Ημερομηνία έκδοσης 25.04.2017

Ημερομηνία αναθεώρησης

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Δεν έχουν προσδιοριστεί.

Τα ακόλουθα τοξικολογικά στοιχεία αναφέρονται σε:

Didecyltrimethylammonium chloride (CAS-Αριθ.: 7173-51-5)

Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

-Οξεία τοξικότητα από του στόματος (LD50) :

238 mg/kg Είδος: Αρουραίος Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401

-Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος (LD50): 3 342 mg/kg Είδος: Κουνέλι

-Ερεθισμός του δέρματος:ερεθιστικό Είδος: Κουνέλι Χρόνος έκθεσης: 3 Λεπτό Μέθοδος:

OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404

-Ευαισθητοποίηση: ΜΗ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΟ

Είδος: Υδρόχοιρος Πείραμα Buehler Μέθοδος: US-EPA

-Γονιδοτοξικότητα in vitro: αρνητικό

Τεστ Ames, Salmonella typhimurium Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 471

Βιβλιογραφία 1043.4 / CO00000844 Σελίδα 9 (14)

αρνητικό Τεστ παραμόρφωσης χρωματοσωμάτων in vitro, κύτταρα οωθήκης
κινέζικου χάμστερ

αρνητικό ΓΟΝΙΔΙΑΚΗ ΜΕΤΑΛΛΑΞΗ, κύτταρα οωθήκης κινέζικου χάμστερ

-Γονιδοτοξικότητα in vivo :αρνητικό

ΧΡΩΜΟΣΩΜΙΚΗ ΕΚΤΡΟΠΗ (IN VIVO TEST) Τρόπος Εφαρμογής: Από στόματος Είδος:

Αρουραίος Μέθοδος: OECD TG 475

Αιθανόλη, CAS Nr.64-17-5

Οξεία τοξικότητα

Πιθανές οδοί έκθεσης / πιθανές επιπτώσεις στην υγεία

ΣΤΟΜΑ (τιμές LD50)

Αρουραίος: Θηλυκό: 15010mg / kg; αρσενικό (νεαρός ενήλικας): 10600mg / kg άνδρας

(ηλικιωμένος) 7060mg / kg; kg νεαρός ενήλικας: 17750mg / kg; ανώριμο ζώο: 6160mg / kg,
~ 12000mg / kg, αρσενικό / θηλυκό: 10470mg / kg; > 7692mg / kg (θηλυκό).

Ποντίκι: 8350mg / kg

Άνθρωπος: LD50 ~ 2000mg / kg

ΕΙΣΠΝΟΗ

Αρουραίος (4 ώρες): LC50: αρσενικό: 51mg / l, γυναίκα: 55mg / l

Ποντίκι: LC50> 60000ppm

ΔΕΡΜΑ

Δεν υπάρχουν αξιόπιστα δεδομένα. Οι πληροφορίες υποδεικνύουν LC50> 15800mg / l
ενδοπεριτοναϊκή περιοχή (τιμές LD50)

Αρουραίος: νεαρά ζώα LD50 5500-6710mg / kg. Παλιά ζώα LD50: 4070-5100mg / kg

Ποντίκι: Αρσενικό 9020, 9710mg / kg. Γυναίκα: 9450mg / kg.

Σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1272/2008, 830/2015

SERA ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ

Ημερομηνία έκδοσης 25.04.2017

Ημερομηνία αναθεώρησης

Καρκινογόνες επιδράσεις: n / a

Μεταλλαξιογόνα αποτελέσματα: n / a

Αναπαραγωγική τοξικότητα: n.a

Ευαισθητοποίηση: Καμμία

Ινδικό χοιρίδιο, LLNA

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Τοξικότητα στα ψάρια: Δεν έχει προσδιοριστεί.

Τοξικότητα δαφνιών: Δεν έχει προσδιοριστεί.

Τοξικότητα άλγης: Δεν έχει προσδιοριστεί.

Τοξικότητα βακτηριδίων: Δεν έχει προσδιοριστεί.

12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

Βιοαποικοδόμηση: δεν υπάρχουν στοιχεία.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Βιοσυσσώρευση δεν υπάρχουν στοιχεία

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Μεταφορά και κατανομή μεταξύ των διαφόρων περιβαλλοντικών συστημάτων :
Δεν έχει προσδιοριστεί

Συμπεριφορά σε περιαυτολογικά διαμερίσματα Δεν υπάρχουν στοιχεία.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ Το μείγμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που να θεωρείται ως ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική ή τοξική (ABT). Το μείγμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που να θεωρείται ως άκρως ανθεκτική ή άκρως βιοσυσσωρευτική (vPvB)..

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Πρόσθετες οικοτοξικολογικές παρατηρήσεις Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν Δεν εφαρμόζεται.

Ακάθαρτη συσκευασία

Συσκευασίες οι οποίες είναι αδύνατον να καθαριστούν θα πρέπει να διατίθενται σε κέντρο ανακύκλωσης

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Τμήμα 14.1 έως 14.5.

ADR χωρίς περιορισμό

ADNR χωρίς περιορισμό

RID χωρίς περιορισμό

IATA χωρίς περιορισμό

IMDG χωρίς περιορισμό

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Βλέπε τμήματα 6 έως 8 του παρόντος Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

Σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1272/2008, 830/2015

SERA ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ

Ημερομηνία έκδοσης 25.04.2017

Ημερομηνία αναθεώρησης

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

Άλλοι Κανονισμοί

Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) Νο.648/2004 για απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν άμεσου αιτήματος τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού

Κανονισμός REACH 1907/2006/ΕΚ

Κανονισμός 453/2010/ΕΚ

Κανονισμός CLP 1272/2008/ΕΚ

Τα συστατικά του μείγματος που εμπίπτουν στον Κανονισμό REACH 1907/2006, έχουν (προ)-καταχωρηθεί από τους προμηθευτές των.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας Δεν διατίθενται

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Τηρείτε τις κρατικές και τοπικές νομικές προϋποθέσεις.

Κείμενα των Η-δηλώσεων που αναφέρονται στο τμήμα 3 αυτού του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα

H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

Οι αναγραφόμενες πληροφορίες βασίζονται στο σημερινό επίπεδο γνώσεων και περιγράφουν τα προϊόντα μας σχετικά με πιθανές απαιτήσεις ασφαλείας. Οι πληροφορίες δεν έχουν σε καμία περίπτωση την έννοια της εγγύησης για κάποια ειδικά χαρακτηριστικά του προϊόντος, όπως επίσης δεν νοούνται ως συμφωνία για τα χαρακτηριστικά του προϊόντος. Είναι στην ευθύνη του χρήστη να εξετάσει, εάν το προϊόν είναι κατάλληλο για τον απαιτούμενο τομέα εφαρμογής και για κάθε ξεχωριστή χρήση. Δεν αναγνωρίζεται ευθύνη για ζημιές σε συνδυασμό με τη χρήση των παρεχόμενων πληροφοριών.

SAFETY DATA SHEET

Section 1: Identification

Product Name: SERA DISINFECTANT

Contains : Ammonium Didecyl Dimethyl Chloride and ethyl alcohol

Company: ANSER HELLAS PC SERACLEAN

CHIMARAS St. 10 ACHARNAI 13671

ATHENS, GREECE

TEL. +30-210-2406586 info@anserhellas.gr

Related identified uses of the substance or mixture

How to use:

SERA DISINFECTANT is indicated for disinfection in:

- Sanitary facilities, Industries, food and beverage laboratories (production, processing) catering, catering, super markets, hotels, Public buildings, hospitals, ships, shopping malls gyms, butchers, fish shops,
- For floors, walls, equipment, utensils, counters, work and all surfaces that come in contact with food.
- Spaces and sanitary ware
- Trash cans
- Pets, livestock, poultry farms
- Air conditioning machines, central air conditioning and ventilation units
- For disinfection of carpets, rugs, carpets and clothing
- To disinfect water in swimming pools, aquariums
- For air disinfection, chemical toilets, sewage, hospital waste

Caution: Do not mix with cleaning agents

POISON CENTRE ATHENS, GREECE TEL. : +30-210-7793777

Section 2: Hazard(s) Identification

CLASSIFIED ACCORDING TO THE EC1272/2008 REGULATION (CLP) :

Hazard Classification: CORROSIVE

Signal Word(s): CORROSIVE

Hazard Statements: CAUSES SERIOUS EYE DAMAGE, CAUSES SKIN IRRITATION



Precautionary Statements:

P101 If medical advice is needed, have product container or label at hand.

P102 Keep out of reach of children.

P280 Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.

P302 + P352 IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water.

P305 + P351 + P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.

P310 Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician.

Section 3: Composition/ Information on Ingredients

Chemical Name	REACH NUMBER, SAFETY	CAS#	Conc.
DIDECYLDIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE	H301,H314,H400	7173-51-5	<5%
ETHYL ALCOHOL	01-2119-457610-43-0002 H225, H319	64-17-5	5-10%

Section 4: First-Aid Measures

Description of first aid measures

General Information

No special measures are required.

No special measures are required after inhalation

After contact with skin

Rinse immediately with water. In case of irritation, see a doctor.

After eye contact

Rinse immediately with plenty of water for 15 minutes. In case of irritation, consult an ophthalmologist.

After ingestion

Rinse mouth with plenty of water and drink water. Do not induce vomiting. Consult a doctor.

Significant symptoms and effects, immediate or subsequent

Symptoms: There are no known symptoms

Risks : There are no known risks.

Indication of any immediate medical attention and special treatment required

Treatment : Follow your doctor's instructions depending on your symptoms.

Section 5: Fire-Fighting Measures

Fire extinguishers

Suitable fire extinguishers

Water spray, Foam, Dry powder, Carbon dioxide.

No special tools are required.

Special hazards arising from the substance or mixture: None

Recommendations for firefighters

Special fire protection equipment

Usual equipment for chemical fires.

Section 6: Accidental Release Measures

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

No special measures are required.

Environmental precautions

Do not drain the product into surface water.

Methods and materials for restraint and cleaning

Clean with mechanical means wiping or absorbing with diatomaceous earth

Section 7: Handling and Storage

Precautions for safe handling

Instructions for safe handling

No special precautions are required. Avoid contact with eyes.

Fire and explosion prevention instructions

No special measures are required

Conditions for safekeeping, including any incompatibilities

No special measures are taken.

Special end use or uses

There are no additional instructions.

Section 8: Exposure Controls/Personal Protection

Control parameters
Boundary exposure values: Not available

Exposure Parameters
General protection measures apply. Avoid contact with eyes.
Health Measures The use of gloves is recommended.

Section 9: Physical and Chemical Properties

Form: liquid
Odor: characteristic
pH: 7.6±0.5
Melting point/melting range: n/a
Boiling point/boiling range: n.a
Flash point: >65°C
Evaporation rate: n/a
Flammability: not flammable
Upper/lower flammability or explosive limits: n/a
Auto ignition temperature: n/a
Danger of explosion: No
Vapor pressure: n/a
Vapor density: n/a
Relative density: 0.995±0.05 g/cm³
Solubility in/Miscibility with water: completely miscible

Section 10: Stability and Reactivity

Reactivity: Do not mix with other cleaning agents

Chemical stability: Under normal conditions the product is stable.

Conditions to avoid: Nothing known.

Incompatible materials: Other cleaning agents

Hazardous decomposition products: If the product is stored and used as defined, the produced decomposition products are not dangerous.

Section 11: Toxicological Information

The following toxicity data refer to :

Didecyldimethylammonium chloride (CAS Nr. 7173-51-5)

Acute toxicity:

Potential routes of exposure/potential health effects

Mouth (LD50): 238 mg/kg rat (OECD, 401)

Skin (LD50): 3342 mg/kg rabbit (OECD, 404)

Skin Irritation: Irritant. Rabbit with exposure time of 180 seconds. (OECD 404)

Carcinogenic effects: None

Mutagenic effects: None

In vitro : Ames, Salmonella typhimurium OECD 471

In vivo : Rat OECD TG 475

Reproductive toxicity: None

Rat (OECD TG 475)

Sensitization: None

Hydrochoerus hydrochaeris, EPA(Buehler)

Ethanol , CAS Nr.64-17-5

Acute toxicity

Potential routes of exposure/potential health effects

ORAL (LD50 values)

Rat: female: 15010mg/kg; male (young adult): 10600mg/kg; male (old adult); 7060mg/kg; not sex specific: old adult: 11500mg/kg; young adult: 17750mg/kg; immature animal: 6160mg/kg, ~12000mg/kg, male/female :10470mg/kg; >7692mg/kg (female).

Mouse: 8350mg/kg

Human: LD50 ~2000mg/kg

INHALATION

Rat (4hr): LC50: male: 51mg/l, female: 55mg/l

Mouse: LC50>60000ppm

DERMAL

No reliable data. Information indicates LC50>15800mg/l

INTRAPERITONEAL (LD50 values)

Rat: young animals LD50 5500-6710mg/kg. Old animals LD50: 4070-5100mg/kg

Mouse: Male 9020, 9710mg/kg. Female: 9450mg/kg.

Carcinogenic effects: n/a

Mutagenic effects: n/a

Reproductive toxicity: n.a

Sensitization: None

Guinea pig, LLNA

Section 12: Ecological Information

Ecotoxicity: n/a

Mobility: n/a

Biodegradation: n/a

Bioaccumulation: n/a

Results of the ABT and α AaB evaluation

This mixture does not contain any substance that is considered resistant, bioaccumulative or toxic (ABT). This mixture does not contain any substance that is considered highly resistant or highly bioaccumulative (vPvB).

Section 13: Disposal Considerations

Waste management methods

Product : Not applicable.

Empty packaging:

Packages that are impossible to clean should be disposed properly at a recycling center

Section 14: Transport Information

ADR without restriction

ADNR without restriction

RID without restriction

IATA without restriction

IMDG without restriction

Special precautions for the user: See sections 6 to 8 of this Safety Data Sheet.

Section 15: Regulatory Information

Regulations / legislation on safety, health and the environment substance or mixture

Other Regulations

The surfactants contained in this mixture comply with the biodegradability criteria set out in Regulation (EC) No648 / 2004 for detergents. The data supporting this statement are at the disposal of the competent authorities of the Member States and will be provided to them upon their immediate request or at the request of the detergent manufacturer.

REACH Regulation 1907/2006 / EC

Regulation 453/2010 / EC

CLP Regulation 1272/2008 / EK

The components of the mixture included in the REACH Regulation 1907/2006 have been presubmitted by their suppliers.

Chemical Safety Assessment

Not available

Section 16: Other Information

The listed information is based on the current level of knowledge and describes our products regarding possible security requirements. The information does not in any way imply a warranty on any particular product features, nor is it understood as an agreement on the product features. It is the user's responsibility to consider whether the product is suitable for the required application area and for each individual use. No liability for damages is recognized in conjunction with the use of the information provided.^t

SDS date of preparation/update: 11/5/2020