

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ, 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.
Ημ/νια έκδοσης: 13/12/2019

Προϊόν: **PLASTICS CLEANER**

Έκδοση: 2.0



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

1. Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

PLASTICS CLEANER- καθαριστικό υγρό γενικής χρήσης για πλαστικές επιφάνειες σκαφών κ.λ.π.

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

Το προϊόν είναι γενικό καθαριστικό για σκληρούς ρύπους από λίπη, γράσα, ξεραμένα λάδια κ.λ.π.

Χρήσεις που αντενδείκνυνται : Χρήσεις που δεν περιγράφονται στο παρόν εδάφιο ούτε στην παράγραφο 7.3

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Παραγωγός εταιρεία: 'New Line' Ι. Χαραλαμπίδης & ΣΙΑ Ε.Ε.

Διεύθυνση: Λαγορά 2 Περιστέρι Αττική 121 32,

Τηλ.210 5722872, φαξ. 210 5786285

mail: info@newline.gr, www.newline.gr

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

EKAB: 166

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-7793777

2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]

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

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

Εφόσον οι ταξινομήσεις δεν περιγράφονται πλήρως στο κεφάλαιο αυτό, μπορείτε να βρείτε το πλήρες κείμενο στο κεφάλαιο 16.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]

Εικονόγραμμα κινδύνου



GHS07

Προειδοποιητική λέξη

ΠΡΟΣΟΧΗ

Δηλώσεις επικινδυνότητας

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ, 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.
 Ημ/νια έκδοσης: 13/12/2019

Προϊόν: **PLASTICS CLEANER**

Έκδοση: 2.0

H319 ΠΡΟΚΑΛΕΙ ΣΟΒΑΡΟ ΟΦΘΑΛΜΙΚΟ ΕΡΕΘΙΣΜΟ
 H315 ΠΡΟΚΑΛΕΙ ΕΡΕΘΙΣΜΟ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

Δηλώσεις προφύλαξης

P102 ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ
 P101 ΕΑΝ ΖΗΤΗΣΕΤΕ ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΒΟΥΛΗ ΝΑ ΕΧΕΤΕ ΜΑΖΙ ΣΑΣ ΤΟΝ ΠΕΡΙΕΚΤΗ ΤΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ Η ΤΗΝ ΕΤΙΚΕΤΑ
 P280 ΝΑ ΦΟΡΑΤΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΓΑΝΤΙΑ/ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΕΝΔΥΜΑΤΑ/ ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΜΑΤΙΑ /ΠΡΟΣΩΠΟ
 P264 ΠΛΥΝΕΤΕ ΤΑ ΧΕΡΙΑ ΣΑΣ ΣΧΟΛΑΣΤΙΚΑ ΜΕΤΑ ΤΟΝ ΧΕΙΡΙΣΜΟ
 P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ, ΞΕΠΛΥΝΕΤΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΜΕ ΝΕΡΟ ΓΙΑ ΑΡΚΕΤΑ ΛΕΠΤΑ. ΑΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΦΑΚΟΙ ΕΠΑΦΗΣ ΑΦΑΙΡΕΣΤΕ ΤΟΥΣ ΕΦΟΣΩΝ ΕΙΝΑΙ ΕΥΚΟΛΟ. ΣΥΝΕΧΙΣΤΕ ΝΑ ΞΕΠΛΕΝΕΤΕ.
 P337+P313 ΕΑΝ ΔΕΝ ΥΠΟΧΩΡΕΙ Ο ΟΦΘΑΛΜΙΚΟΣ ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ, ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΕΙΤΕ ΓΙΑΤΡΟ
 P302+P352 ΣΕ ΠΕΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ, ΠΛΥΝΕΤΕ ΜΕ ΑΦΘΟΝΟ ΣΑΠΟΥΝΙ ΚΑΙ ΝΕΡΟ
 P332+P313 ΕΑΝ ΠΑΡΑΤΗΡΗΘΕΙ ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΕΙΤΕ/ΕΠΙΣΚΕΦΘΕΙΤΕ ΓΙΑΤΡΟ

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Δεν προσδιορίζονται

3. Σύνθεση / Πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες Άνευ αντικειμένου

3.2 Μείγματα

Αριθ. Ευρετηρίου	Αριθ. CAS /EC	Αριθ. REACH	% ΠΟΣΟΣΤΟ Κ.Β.	ΧΗΜΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ CLP	ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ
603-014-00-0	111-76-2/ 203-905-0	01-2119475108-36- 0003	1-10	βουτυλογλυκόλη	Eye Dam.2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Acute Tox. 4, H302, H332, H312	
-	68411-30-3/ 270-115-0	01-2119489428-22	0.1-1	βενζενοσουλφονικ ό οξύ, μονο C10-13- αλκυλο παράγωγα, μετά νατρίου άλας	Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315	
607-428-00-2	64-02-8/ 200- 573-9	01-2119486762-27	0.1-1	αιθυλενοδιαμινο τετραοξικοτετρα νατριο	Met Corr., H290 Acute Tox. 4, H302, H332 Eye Dam 1, H318	

Εφόσον οι ταξινομήσεις δεν περιγράφονται πλήρως στο κεφάλαιο αυτό, μπορείτε να βρείτε το πλήρες κείμενο στο κεφάλαιο 16.

4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ, 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.
 Ημ/νια έκδοσης: 13/12/2019

Προϊόν: **PLASTICS CLEANER**

Έκδοση: 2.0

Σε περίπτωση εισπνοής:	Συμβουλευτείτε ή επισκεφτείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
Σε περίπτωση κατάποσης:	Ζητήστε άμεση ιατρική συμβουλή ή καλέστε ασθενοφόρο. Μην προκαλείτε εμετό εκτός αν αυτό συστηθεί από ιατρικό προσωπικό. Αν παρουσιαστεί αυθόρμητος εμετός κρατήστε το κεφάλι κάτω από τη μέση.
Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:	Ξεπλύνετε καλά τα μάτια με χλιαρό νερό για αρκετά λεπτά και βγάλτε τους φακούς επαφής αν υπάρχουν. Στην συνέχεια ξεπλύνετε πάλι με άφθονο νερό ή φυσιολογικό ορό. Ζητείστε ιατρική συμβουλή.
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:	Ξεβγάλετε με άφθονο νερό . Βγάλτε και πλύνετε τα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε. Ζητήστε ιατρική συμβουλή αν παρατηρηθεί ερεθισμός.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα

Προκαλεί ερεθισμό σε επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

5. Μέτρα για την καταπολέμηση πυρκαγιάς

5.1 Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:	Για την περίπτωση ευρύτερης πυρκαγιάς τα κατάλληλα μέτρα πυρόσβεσης είναι διοξείδιο του άνθρακα και αφρός, πυροσβεστική σκόνη, δέσμη νερού, δεν υπάρχουν ακατάλληλα μέσα.
5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν:	Μπορεί να δημιουργηθούν επικίνδυνες αδιευκρίνιστες ενώσεις. Χρειάζεται πάντα ο κατάλληλος προστατευτικός εξοπλισμός πυρόσβεσης και μάσκα για την αναπνευστική λειτουργία.
5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες:	Απομακρύνετε τα άτομα που δεν είναι απαραίτητο να βρίσκονται εκεί κατά την διάρκεια της κατάσβεσης και χρησιμοποιείστε πλήρη προστατευτική ενδυμασία με αυτοτελή αναπνευστική συσκευή και γάντια και προστασία ματιών/ προσώπου.

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:	Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα με τα κατάλληλα μέτρα ατομικής προστασίας (παράγραφος 8). Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό. Μην περπατάτε σε δάπεδο που έχει χυθεί προϊόν αν δεν έχει πλυθεί σωστά-κίνδυνος ολίσθησης
6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:	Αποφύγετε την διαφυγή του προϊόντος αδιάλυτο σε υπόνομο. Αραιώστε με άφθονο νερό. Αποτρέψτε την διείσδυση σε υπόγεια ή επιφανειακά ύδατα ή στο έδαφος. Όταν χρησιμοποιείται για την χρήση που προορίζεται αυτό το προϊόν δεν προκαλεί δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον
6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:	Σε περίπτωση μικρών ποσοτήτων απομονώστε το προϊόν με απορροφητικό υλικό που δεσμεύει υγρά όπως άμμος, γη διατόμων, πριονίδι. Κατόπιν καθαρίζουμε με άφθονο νερό.
6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα	Βλ.τμήματα 8 και 13

7. Χειρισμός και αποθήκευση

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE, 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.
Ημ/νια έκδοσης: 13/12/2019

Προϊόν: **PLASTICS CLEANER**

Έκδοση: 2.0

Στοματική	Δεν απαιτείται					26.7 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα	Δεν διατίθεται	6.3 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Διά της εισπνοής	246 mg/m ³	1 091 mg/m ³	δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	98 mg/m ³	147 mg/m ³	426 mg/m ³	δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	59 mg/m ³
Διά του δέρματος	Μέτριος κίνδυνος - Δεν διατίθεται	89 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα	δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	125 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα	Μέτριος κίνδυνος - Δεν διατίθεται	89 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα	δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	75 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ: Tetrasodium ethylenediaminetetraacetate								
Αριθμός ΕΚ: 10378-23-1			Αριθμός CAS: 64-02-8					
Εργαζόμενοι					Καταναλωτές			
Οδός έκθεσης	Οξείες τοπικές επιπτώσεις	Οξείες συστηματικές	Χρόνιες τοπικές	Χρόνιες συστηματικές	Οξείες τοπικές επιπτώσεις	Οξείες συστηματικές	Χρόνιες τοπικές	Χρόνιες συστηματικές
Στοματική	Δεν απαιτείται					Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	25 mg/kg bw/day
Διά της εισπνοής	3 mg/m ³	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	1.5 mg/m ³	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	1.2 mg/m ³	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	0.6 mg/m ³	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος
Διά του δέρματος	Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΧΩΡΙΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ – PNEC για τις ουσίες που αναφέρονται στο 3.2

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ: Tetrasodium ethylenediaminetetraacetate Αριθμός ΕΚ: 10378-23-1 Αριθμός CAS: 64-02-8	PNEC
Γλυκά ύδατα	2.2 mg/L
Ιζήματα γλυκών υδάτων	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Θαλάσσια ύδατα	0.22 mg/L
Ιζήματα θαλασσιών υδάτων	43 mg/L
Τροφική αλυσίδα	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων (STP)	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Έδαφος (γεωργικό)	0.72 mg/kg ξηρού εδάφους

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ: Βουτυλογλυκόλη Αριθμός ΕΚ: 203-905-0 Αριθμός CAS: 111-76-2	PNEC
Γλυκά ύδατα	8.8 mg/L
Ιζήματα γλυκών υδάτων	34.6 mg/kg ξηρού ιζήματος
Θαλάσσια ύδατα	0.88 mg/L
Ιζήματα θαλασσιών υδάτων	3.46 mg/kg
Τροφική αλυσίδα	20 mg/kg τροφής

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ, 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.
 Ημ/νια έκδοσης: 13/12/2019

Προϊόν: **PLASTICS CLEANER**

Έκδοση: 2.0

Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων (STP)	463 mg/L
Έδαφος (γεωργικό)	2.33 mg/kg ξηρού εδάφους

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1 Μέτρα προστασίας για τον χειρισμό του αδιάλυτου προϊόντος

Μην τρώτε και μην πίνετε κατά την διάρκεια της εργασίας σας . Πλύνετε τα χέρια σας πριν τα διαλείμματα και στο τέλος της εργασίας. Αποφύγετε επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Αποθηκεύστε το προϊόν μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

α. Για τον χειρισμό του αδιάλυτου προϊόντος- αποφύγετε την άμεση επαφή και το πιτσίλισμα όπου είναι δυνατόν.

Προστασία χεριών:	Ξεπλύνετε και στεγνώστε τα χέρια μετά την χρήση. Σε περίπτωση παρατεταμένης επαφής χρειάζεται προστασία του δέρματος
Προστασία ματιών:	Γυαλιά με προστασία και στο πλάι(EN 166), για την περίπτωση πιτσίλισματος
Προστασία σώματος:	Δεν απαιτείται ειδική προστασία σε κανονικές συνθήκες χρήσης
Προστασία αναπνοής:	Δεν απαιτείται ειδική προστασία σε κανονικές συνθήκες χρήσης

β. Για τον χειρισμό του διαλυμένου προϊόντος :

(δόση χρήσης όπως προτείνεται από τον παραγωγό 5-30%)

Προστασία χεριών:	Ξεπλύνετε και στεγνώστε τα χέρια μετά την χρήση. Δεν απαιτείται ειδική προστασία. Για παρατεταμένη επαφή και χρήση μπορεί να χρειαστούν γάντια προστασίας.
Προστασία ματιών:	Δεν απαιτείται ειδική προστασία σε κανονικές συνθήκες χρήσης, αποφεύγετε το πιτσίλισμα.
Προστασία σώματος:	Δεν απαιτείται ειδική προστασία σε κανονικές συνθήκες χρήσης
Προστασία αναπνοής:	Δεν απαιτείται ειδική προστασία σε κανονικές συνθήκες χρήσης

8.2.2 Προστασία περιβάλλοντος

Γενικά μην αφήνετε το προϊόν να εκλύεται από τους περιέκτες του και να διαφεύγει στα νερά και στο έδαφος, συμβουλευτείτε την παράγραφο 6.

9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

- Φυσική κατάσταση : Υγρό
- Χρώμα: Διαυγές άχρωμο
- Οσμή: χαρακτηριστική του αρώματος και των συστατικών
- ΡΗ αυτούσιου διαλύματος(πυκνού)- 9.5-10.5
- Σημείο ανάφλεξης : δεν προσδιορίζεται
- Κίνδυνος έκρηξης: μη εκρηκτικό
- Πυκνότητα: 1.02gr/ml (στους 20 βαθμούς °C)
- Πυκνότητα ατμών: δεν έχει προσδιοριστεί
- Οξειδωτικές ιδιότητες: δεν είναι οξειδωτικό

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ, 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.
 Ημ/νια έκδοσης: 13/12/2019

Προϊόν: **PLASTICS CLEANER**

Έκδοση: 2.0

- Διαλυτότητα στο νερό : διαλυτό σε κάθε αναλογία
- Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης: δεν έχει προσδιοριστεί
- Αυτοσυντηρούμενη ανάφλεξη: δεν έχει προσδιοριστεί
- Ταχύτητα εξάτμισης: δεν έχει προσδιοριστεί
- Θερμοκρασία αποσύνθεσης: δεν έχει προσδιοριστεί
- Σημείο τήξεως: μη καθορισμένο
- Σημείο ζέσεως: μη καθορισμένο

9.2 Άλλες πληροφορίες: δεν υπάρχουν διαθέσιμες

10. Σταθερότητα και αντιδρασιμότητα

10.1 Δραστικότητα

Δεν αναφέρονται γνωστοί κίνδυνοι σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού. Δεν αποσυντίθεται κατά την υποδεικνυόμενη χρήση.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό προϊόν, στις συνθηκές αποθήκευσης και χρήσης που προτείνονται από την παραγωγό και υπεύθυνο διάθεσης

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις στις προτεινόμενες συνθήκες χρήσης.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Καμιά γνωστή.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Κανένα γνωστό.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Κανένα γνωστό.

Να χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του υπευθύνου διάθεσης.

11. Τοξικολογικές Πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα δοκιμών για το μίγμα.

Το μίγμα χαρακτηρίζεται ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟ σε επαφή με τα μάτια και το δέρμα (ως αυτούσιο μίγμα).

Γενικά κατά την ορθή προτεινόμενη εφαρμογή και χρήση, δεν έχουν αναφερθεί αρνητικές επιδράσεις στην υγεία.

Να χρησιμοποιείται πάντα σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσεις του παραγωγού.

Οξεία τοξικότητα

Από του στόματος- Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Εισπνοής- Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Δερματική- Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Δεδομένα για τις ουσίες του μίγματος που ταξινομούνται ως προς την οξεία τοξικότητα (βλ. Τμήμα 3.2)

Ουσία	Οξεία τοξικότητα	Είδος	Μέθοδος	Ποσοστά απορρόφησης
ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ: Βουτυλογλυκόλη	Από του στόματος LD50 1414 mg / kg bw - Κατηγορία 4	Ινδικό χοιρίδιο	ΟΟΣΑ οδηγία 401	Από του στόματος 100 %
Αριθμός ΕΚ: 203-905-0 Αριθμός CAS: 111-76-2	Εισπνοής LD50 (4 hrs): 2.56mg/l – Επιδραστή*	Αρουραίος	ΟΟΣΑ οδηγία 403	Εισπνοής 60 %
	Δερματική LD50:2 000 mg/kg – Επιδραστή*	Αρουραίος	ΟΟΣΑ οδηγία 402	Δερματική 30 %

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ, 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.
 Ημ/νια έκδοσης: 13/12/2019

Προϊόν: **PLASTICS CLEANER**

Έκδοση: 2.0

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ: αιθυλενοδιαμινο τετραοξικεττρα νατριο Αριθμός CAS: 64-02-8 Αριθμός ΕΚ: 200-573-9	<i>Από του στόματος</i> LD50 1780-2000 mg / kg bw-Κατηγορία 4	Αρουραίος	ΟΟΣΑ οδηγία 401	Ανευ δυναμικού βιοσυσσώρευσης
	Εισπνοής Δεν διατίθεται - Επιβλαβές-Κατηγορία 4	Δεν διατίθεται	Δεν διατίθεται	Ανευ δυναμικού βιοσυσσώρευσης
	<i>Δερματική</i> Δεν διατίθεται - δεν ταξινομείται	Δεν διατίθεται	Δεν διατίθεται	Ανευ δυναμικού βιοσυσσώρευσης
ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ: βενζενосуλφονικό οξύ, μονο C10-13- αλκυλο παράγωγα, μετά νατρίου άλας Αριθμός CAS: 68411- 30-3 Αριθμός ΕΚ: 270-115-0	<i>Από του στόματος</i> LD50 1 080 mg/kg bw-Κατηγορία 4	Αρουραίος	ΟΟΣΑ οδηγία 401	Από του στόματος 90 %
	Εισπνοής Δεν διατίθεται- δεν ταξινομείται	Δεν διατίθεται	Δεν διατίθεται	Δεν διατίθεται
	<i>Δερματική</i> LD50 2 000 mg/kg bw- δεν ταξινομείται	Αρουραίος	ΟΟΣΑ οδηγία 402	Δερματική 0.065 %

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος

- Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης **πληρούνται και χαρακτηρίζεται ερεθιστικό.**

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

- Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης **πληρούνται και το μίγμα χαρακτηρίζεται ερεθιστικό**

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος

- Αναπνευστικό σύστημα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Δερματικές διαταραχές: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Αποτελέσματα CMR (καρκινογένεσης, μεταλλαξινένεσης, τοξικότητας στην αναπαραγωγή- KMT):

- Καρκινογένεση: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Μεταλλακτικότητα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Αναπαραγωγική τοξικότητα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Τοξικότητα σε συγκεκριμένα όργανα στόχους (απλή έκθεση)

Απλή εκτίμηση STOT:

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

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενων δόσεων και τοξικότητα για συγκεκριμένα όργανα στόχους (STOT-επαναλαμβανόμενη έκθεση)

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

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

Κίνδυνος από αναρρόφηση

- Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται, και δεν παρουσιάζει ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες για τον λόγο αυτό.

12. Οικολογικές Πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το μίγμα

Δεδομένα για τις ουσίες του τμήματος 3.2

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ: Βουτυλογλυκόλη Αριθμός ΕΚ: 203-905-0				
Αριθμός CAS: 111-76-2				
Είδος	Οξεία (βραχυχρόνια) τοξικότητα		Χρόνια (μακροχρόνια) τοξικότητα	
	Γλυκών υδάτων	Θαλάσσιων υδάτων	Γλυκών υδάτων	Θαλάσσιων υδάτων

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE, 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.
 Ημ/νια έκδοσης: 13/12/2019

Προϊόν: **PLASTICS CLEANER**

Έκδοση: 2.0

Ψάρια	LC50 (4 ημέρες) 1.414 g/L	LC50 (4 ημέρες) 1.25 g/L	NOEC (21 ημέρες) 0.066 mg/L	Δεν διατίθεται
Μαλακόστρακα	EC50 (48h) 1.55 - 1.8 g/L	Δεν διατίθεται	EC50 (21 ημέρες) 297 mg/L	Δεν διατίθεται
Φύκη/Υδρόβια φυτά	EC50 (72h) 623 - 1840 mg/L	Δεν διατίθεται	Δεν διατίθεται	
Μικροοργανισμοί	Δεν διατίθεται		Δεν διατίθεται	

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ: βενζενосуλφονικό οξύ, μονο C10-13-αλκυλο παράγωγα, μετά νατρίου άλας Αριθμός CAS: 68411-30-3
 Αριθμός ΕΚ: 270-115-0

Είδος	Οξεία (βραχυχρόνια) τοξικότητα		Χρόνια (μακροχρόνια) τοξικότητα	
	Γλυκών υδάτων	Θαλάσσιων υδάτων	Γλυκών υδάτων	Θαλάσσιων υδάτων
Ψάρια	LC50(96 hrs) 1.67 mg/L	LC50(4days) 1.28 mg/L	EC10 / LC10 (28days) 0.032 mg/L	Δεν διατίθεται
Μαλακόστρακα	Δεν διατίθεται	Δεν διατίθεται	EC10 / LC10 (21 days) 0.025 mg/L	Δεν διατίθεται
Φύκη/Υδρόβια φυτά	EC50 (96h) 0.91 mg/L	Δεν διατίθεται	Δεν διατίθεται	
Μικροοργανισμοί	Δεν διατίθεται		Δεν διατίθεται	

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ: αιθυλενοδιαμινο τετραοξικότετρα νατριο
 Αριθμός CAS: 64-02-8
 Αριθμός ΕΚ: 200-573-9

Είδος	Οξεία (βραχυχρόνια) τοξικότητα		Χρόνια (μακροχρόνια) τοξικότητα	
	Γλυκών υδάτων	Θαλάσσιων υδάτων	Γλυκών υδάτων	Θαλάσσιων υδάτων
Ψάρια	Δεν διατίθεται	LC50 (4 days) 41 - 1592 mg/L	Δεν διατίθεται	NOEC (35 days) 25.7 mg/L
Ασπόνδυλα υδρόβια	EC50 (48 h) 140 mg/L	Δεν διατίθεται	NOEC (21 days) 25 mg/L	Δεν διατίθεται
Φύκη/Υδρόβια φυτά	LC50 (72 h) > 300 mg/L	Δεν διατίθεται	EC10 (10 days) 29.2 mg/L	
Μικροοργανισμοί	EC10 (30 min) 500 mg/L		Δεν διατίθεται	

12.2 Ανθεκτικότητα και αποδόμηση

δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το μίγμα

(Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον κανονισμό ΕΚ Νο. 648/2004 για τα απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν αυτή τη δήλωση βρίσκονται στη διάθεση της αρμόδιας αρχής του κράτους)

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν αναμένεται βιοσυσσώρευση, έλλειψη διαθέσιμων δεδομένων για τα συστατικά του μίγματος

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

αν υπάρχουν τέτοιες ουσίες αναφέρονται στο τμήμα 3- δεν υπάρχουν

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

δεν είναι γνωστές άλλες επιπτώσεις

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ, 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.
 Ημ/νια έκδοσης: 13/12/2019

Προϊόν: **PLASTICS CLEANER**

Έκδοση: 2.0

13. Στοιχεία σχετικά με την διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Διαχειριστείτε αυτό το προϊόν και την συσκευασία του ως απόβλητο και σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία – (απορρυπαντικό που περιέχει επικίνδυνες ουσίες)

Κατά την απόρριψη του μίγματος, να αποφεύγεται η διασπορά του αυτούσιο στο περιβάλλον μέσω εδάφους, υπογείων υδάτων κ.λ.π. Συνιστώμενο μέσο καθαρισμού μετά την συλλογή του προϊόντος: Άφθονο νερό.

14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

ADR/RID, IMO/IMDG- ICAO/ IATA

14.1 Αριθμός UN	Άνευ Αντικειμένου
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής, UN	Άνευ Αντικειμένου
14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	Άνευ Αντικειμένου
14.4 Ομάδα συσκευασίας	Άνευ Αντικειμένου
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Άνευ Αντικειμένου
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Άνευ Αντικειμένου
14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και του κώδικα IBC	Άνευ Αντικειμένου

15. Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1 Κανονισμοί/ νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον

Κοινοτική νομοθεσία:

- Κανονισμός υπ' αριθ. 1907/2006/ΕΚ - REACH και τροποποιήσεις
- Κανονισμός υπ' αριθ. 1272/2008/ΕΚ - CLP και τροποποιήσεις
- Κανονισμός υπ' αριθ. 648/2004/ΕΚ - κανονισμός για απορρυπαντικά και τροποποιήσεις
 Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) 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 αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού.
- Κανονισμός υπ' αριθ. 830/2015/ΕΚ και τροποποιήσεις
- Οδηγία υπ' αριθ. 98/24/ΕΚ και τροποποιήσεις για την προστασία της υγείας και ασφαλείας των εργαζομένων
- Οδηγία υπ' αριθ. 2010/63/ΕΚ και τροποποιήσεις περί προστασίας των ζώων που χρησιμοποιούνται για επιστημονικούς σκοπούς

Αδειοδοτήσεις ή περιορισμοί (Κανονισμός (ΕΚ) Νο 1907/2006, Τίτλος VII αντίστοιχα Τίτλος VIII): Δεν εφαρμόζεται

Περιβάλλοντος-Αποβλήτων

- Οδηγία υπ' αριθ 2008/98/Ε, και τροποποιήσεις
- Οδηγία υπ' αριθ 2008/99/ΕΚ και τροποποιήσεις
- 2000/532/ΕΚ, Απόφαση της Επιτροπής, της 3ης Μαΐου 2000 και τροποποιήσεις

Ελληνική Νομοθεσία

Υγείας και Ασφάλειας στην εργασία

Π.Δ. 307/1986 Προστασία της Υγείας των Εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους.

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ, 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.
 Ημ/νια έκδοσης: 13/12/2019

Προϊόν: **PLASTICS CLEANER**

Έκδοση: 2.0

(Ουσίες των οποίων οι οριακές τιμές για την επαγγελματική έκθεση θα πρέπει να ελέγχονται στην θέση εργασίας (Π.Δ. 307/1986, Π.Δ. 77/93, Π.Δ. 90/99, Π.Δ. 338/01, Π.Δ. 339/01, Π.Δ. 43/03, Π.Δ. 162/07, Π.Δ. 12/2012).

Περιβάλλοντος-Αποβλήτων

ΥΡΕΚΑ Ν. 4042/2012(ΦΕΚ 24Α/13-2-2012) «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ» και τροποποιήσεις –Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ – Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας

Υγειονομικοί έλεγχοι:

Οι εργαζόμενοι που είναι εκτεθειμένοι σε αυτόν τον χημικό παράγοντα, δεν πρέπει να βρίσκονται υπό υγειονομική επιτήρηση με τον όρο ότι τα αποτελέσματα της εκτίμησης των κινδύνων αποδεικνύουν ότι υπάρχει μόνο μέτριος κίνδυνος για την ασφάλεια και την υγεία των εργαζομένων και ότι λαμβάνονται τα μέτρα που προβλέπονται από την οδηγία 98/24/CE.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί

16. Άλλες πληροφορίες

Το προϊόν είναι καταχωρημένο στο εθνικό μητρώο χημικών προϊόντων στο Γ.Χ.Κ.

Το παρόν έγγραφο είναι δεύτερη έκδοση- ημ. 13/12/2019

πρώτη έκδοση- ημ. 30/10/2015

Η ταξινόμηση του μίγματος βασίζεται σε μεθόδους υπολογισμού όπως απαιτείται από τον κανονισμό 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Πλήρες κείμενο των ταξινομήσεων, συμπεριλαμβανομένων των κλάσεων κινδύνου και των δηλώσεων επικινδυνότητας, εφόσον αναφέρονται στα τμήματα 2 ή 3

Acute Tox. 4	Οξεία τοξικότητα κατηγορία 4
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη κατηγορία 1
Skin Irrit 2	Ερεθισμός δέρματος κατηγορία 2
STOT SE3	Ειδική τοξικότητα στα όργανα- στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση κατηγορία 3

H290	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα
H315	Προξενεί ερεθισμό του δέρματος
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Ν° 648/2004 περί απορρυπαντικών και των τροποποιήσεών του:

Οι τασιενεργές ουσίες περιεχόμενες σε αυτό το μίγμα πληρούν το κριτήριο της βιοδιασπασιμότητας διατυπωμένο στον Κανονισμό (ΕΕ) Ν°648/2004 περί απορρυπαντικών. Τα στοιχεία που δικαιολογούν αυτή την διατύπωση είναι στην διάθεση των αρμόδιων αρχών.

ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΜΕΤΑΞΥ ΑΛΛΩΝ: Κάτω του 5% ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, τετρανατρίουχο άλας του αιθυλενοδιαμινοτετραοξικού οξέος, συντηρητικό, Άλας του πυριδινό-2-θειολ-1-οξειδίου με νάτριο (Sodium pyrithione). και 1,2-βενζιςοθειαζολ-3(2H)-όνη (Benzisothiazolinone), και άρωμα.

Το προϊόν διατίθεται σε συσκευασίες: 800ml με δοσομετρική αντλία ψεκασμού και σε 3 λίτρων πλαστικούς περιέκτες.

Το παρόν έγγραφο περιγράφει ως προς την ασφάλεια το προϊόν αυτό, σε όλες του τις συσκευασίες.

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE, 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.
Ημ/νια έκδοσης: 13/12/2019

Προϊόν: **PLASTICS CLEANER**

Έκδοση: 2.0

Η εταιρεία NEW LINE δηλώνει ότι οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το έγγραφο βασίζονται στο υπάρχον επίπεδο γνώσεων και εμπειρίας, όπως αυτές προκύπτουν από τα στοιχεία της καθημερινής χρήσης, από αυτά των παραγωγών Οίκων των πρώτων υλών και από την εκάστοτε ισχύουσα Νομοθεσία.

Σκοπός αυτού του εγγράφου είναι να περιγράψει τα προϊόντα μας ως προς την ασφάλεια και δεν έχει σκοπό να εγγυηθεί για κάποια ειδικά χαρακτηριστικά τους.

Κάθετες γραμμές στο αριστερό περιθώριο δηλώνουν μια τροποποίηση σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση.