

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία: 22/10/2020

Προϊόν: **SEVEN G-2**

Έκδοση: 1.0



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Τμήμα 1. Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός του μείγματος

SEVEN G-2

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

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις

ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΓΙΑ ΛΕΚΕΔΕΣ ΚΑΙ ΣΤΙΓΜΑΤΑ ΑΠΟ ΥΓΡΑΣΙΑ και ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΑ ΜΟΥΧΛΑΣ σε spray αφρού.

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις:

Εκτός από τις χρήσεις που αναφέρονται καμία άλλη χρήση δεν προτείνεται.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

‘New Line’ Ι. Χαραλαμπίδης & ΣΙΑ Ε.Ε. –Λαγορά 2 Περιστερί Αττική 121 32, τηλ.210 5722872, φας. 210 5786285 mail:

info@newline.gr, www.newline.gr

1.4 Τηλέφωνα έκτακτης ανάγκης

ΕΚΑΒ: 166

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-7793777

Τμήμα 2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση του μείγματος

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

ΤΑΞΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ
Διάβρωση δέρματος	Κατηγορία κινδύνου 1B (H 314, H 290)
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον	Κατηγορία κινδύνου 1 (H410)

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

Προειδοποιητική λέξη

ΚΙΝΔΥΝΟΣ (ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥ ΚΑΙ ΥΠΟΧΛΩΡΙΩΔΕΣ ΝΑΤΡΙΟ)

Εικονόγραμμα κινδύνου

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία: 22/10/2020

Προϊόν: **SEVEN G-2**

Έκδοση: 1.0



GHS 05



GHS 09

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H314 - ΠΡΟΚΑΛΕΙ ΣΟΒΑΡΑ ΔΕΡΜΑΤΙΚΑ ΕΓΚΑΥΜΑΤΑ ΚΑΙ ΟΦΘΑΛΜΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ

H410- ΠΟΛΥ ΤΟΞΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΔΡΟΒΙΑ ΖΩΗ ΜΕ ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ

Δηλώσεις προφύλαξης (γενικές, πρόληψης και απόκρισης)

P102	ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ
P101	ΕΑΝ ΖΗΤΗΣΕΤΕ ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ, ΝΑ ΕΧΕΤΕ ΜΑΖΙ ΣΑΣ ΤΟΝ ΠΕΡΙΕΚΤΗ ΤΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ Η ΤΗΝ ΕΤΙΚΕΤΑ
P405	ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ
P260	ΜΗΝ ΑΝΑΠΝΕΕΤΕ ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΙΣ/ΣΤΑΓΟΝΙΔΙΑ/ΕΚΝΕΦΩΜΑΤΑ/ ΑΤΜΟΥΣ
P280	ΝΑ ΦΟΡΑΤΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΓΑΝΤΙΑ/ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΕΝΔΥΜΑΤΑ/ ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΜΑΤΙΑ /ΠΡΟΣΩΠΟ
P301+P330+P331	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: ΞΕΠΛΥΝΕΤΕ ΤΟ ΣΤΟΜΑ. ΜΗΝ ΠΡΟΚΑΛΕΣΕΤΕ ΕΜΕΤΟ
P305+P351+P338	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ, ΞΕΠΛΥΝΕΤΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΜΕ ΝΕΡΟ ΓΙΑ ΑΡΚΕΤΑ ΛΕΠΤΑ. ΑΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΦΑΚΟΙ ΕΠΑΦΗΣ ΑΦΑΙΡΕΣΤΕ ΤΟΥΣ ΕΦΟΣΟΝ ΕΙΝΑΙ ΕΥΚΟΛΟ. ΣΥΝΕΧΙΣΤΕ ΝΑ ΞΕΠΛΕΝΕΤΕ.
P303+P361+P353	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ(ή ΜΕ ΤΑ ΜΑΛΛΙΑ): ΑΦΑΙΡΕΣΤΕ ΑΜΕΣΩΣ ΟΛΑ ΤΑ ΜΟΛΥΣΜΕΝΑ ΡΟΥΧΑ, ΞΕΠΛΥΝΕΤΕ ΤΗΝ ΕΠΙΔΕΡΜΙΔΑ ΜΕ ΝΕΡΟ ΣΤΟ ΝΤΟΥΣ
P304+P340	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ ΜΕΤΑΦΕΡΕΤΕ ΤΟΝ ΑΣΘΕΝΗ ΣΤΟΝ ΚΑΘΑΡΟ ΑΕΡΑ ΚΑΙ ΑΦΗΣΤΕ ΤΟΝ ΝΑ ΞΕΚΟΥΡΑΣΤΕΙ ΣΕ ΣΤΑΣΗ ΠΟΥ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΕΙ ΤΗΝ ΑΝΑΠΝΟΗ
P310	ΚΑΛΕΣΤΕ ΑΜΕΣΩΣ ΤΟ ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ Η ΕΝΑ ΓΙΑΤΡΟ
P273	ΝΑ ΑΠΟΦΕΥΓΕΤΑΙ Η ΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΤΟΥ ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ
P391	ΜΑΖΕΨΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΥ ΧΥΘΗΚΕ
P501	ΔΙΑΘΕΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ/ΠΕΡΙΕΚΤΗ ΣΕ ΣΥΛΛΟΓΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΙΣΧΥΟΥΣΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

EUH206 — «Προσοχή! Να μην χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα προϊόντα. Μπορεί να ελευθερωθούν επικίνδυνα αέρια (χλώριο)»

Συμπληρωματικές πληροφορίες κινδύνου

Συμφωνά με τον κανονισμό 648/2004

ΠΕΡΙΕΧΕΙ : Υδροξείδιο του νατρίου, κάτω του 5% ανιονικές και κάτω του 5% μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες και λευκαντικούς παράγοντες με βάση το χλώριο. Περιέχει άρωμα.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Δεν προσδιορίζονται.

Τμήμα 3. Σύνθεση / Πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

Ανευ αντικειμένου

3.2 Μίγματα

ΧΗΜΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ	CAS No/EC No	ΑΡΙΘΜΟΣ REACH	ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ CLP	% ΠΟΣΟΣΤΟ Κ.Β.	ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ
ΑΜΙΝΕΣ, C12-14 (ΑΛΚΥΛΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ)	308062-28-4/931-292-6	01-2119490061-47-0001	GHS05 GHS07 GHS09 Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit., 2, H315 Acute Tox. 4 H302	1.5-4.5	

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία: 22/10/2020

Προϊόν: **SEVEN G-2**

Έκδοση: 1.0

ΠΕΡΙΤΤΩΝ ΑΡΙΘΜΩΝ) - ΑΛΚΥΛΟΔΙΜΕΘΥΛΟ, Ν- ΟΞΕΙΔΙΑ			Aquatic Acute 1, H400, M=1 Aquatic Chronic 2, H411		
ΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟ ΝΑΤΡΙΟΥ	1310-73-2/ 215-185-5	01- 2119457892- 27-0057	Skin Corr. 1 GHS05, A H314 Met. Corr.. 1 (H290)	1-2	
ΥΠΟΧΛΩΡΙΩΔΕΣ ΝΑΤΡΙΟ	7681-52- 9/231-668- 3	01- 2119488154- 34-0005	SKIN CORR 1B, AQUATIC ACUTE 1, GHS05, GHS09, H314, H400	0.5-2	
ΛΑΟΥΡΟΣΑΡΚΟΖΙΝΙΚΟ ΝΑΤΡΙΟ	137-16- 6/205-281- 5	01- 2119527780- 39-0000	Eye Dam. 1 H318 Skin. Irrit.2 H315 Acute Tox. 4 H332 GHS05, GHS07	0.1-1	

Τμήμα 4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές οδηγίες:

Το προϊόν είναι διαβρωτικό και μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα στο δέρμα και στα μάτια. Σε περίπτωση πολύωρης παραμονής του υλικού ενδέχεται να είναι μόνιμες.

Σε περίπτωση εισπνοής:	Γενικά δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα εφόσον ο αερισμός του χώρου είναι ο συνηθής και είναι επαρκής. Αν χρειαστεί μετακινήστε το άτομο στον καθαρό αέρα. Συμβουλευτείτε ή επισκεφτείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
Σε περίπτωση κατάποσης:	Ζητήστε άμεση ιατρική συμβουλή ή καλέστε ασθενοφόρο. Ξεπλύνετε το στόμα. Πιείτε αμέσως 1 ποτήρι νερό. 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 ανοιχτά τα βλέφαρα - με χλιαρό νερό για αρκετά λεπτά- και βγάλτε τους φακούς επαφής αν υπάρχουν. Στην συνέχεια, ξεπλύνετε πάλι με άφθονο νερό ή φυσιολογικό ορό -τουλάχιστον για 15 λεπτά . Κρατήστε τα βλέφαρα ανοιχτά και ζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή .
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:	Πλύνετε το δέρμα με άφθονο χλιαρό νερό για τουλάχιστον 30 λεπτά. Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό .

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Προκαλεί σοβαρή ή μόνιμη βλάβη σε επαφή με τα μάτια, προκαλεί σοβαρά εγκαύματα στο δέρμα. Η κατάποση θα οδηγήσει σε έντονη καυστική επίπτωση στο στόμα και στο λαιμό και σε κίνδυνο διάτρησης του οισοφάγου και του στομάχου.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας αφαιρέστε αμέσως τα λερωμένα ρούχα, πλύνετε πολύ καλά με άφθονο νερό (για 15min) το δέρμα και τα μάτια, διατηρείστε επαρκή αερισμό και οξυγόνωση του ασθενούς και μετά καλέστε για ιατρική συμβουλή. Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

Τμήμα 5. Μέτρα για την καταπολέμηση πυρκαγιάς

Το προϊόν δεν αναφλέγεται μόνο του.

5.1 Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:	Για την περίπτωση ευρύτερης πυρκαγιάς τα κατάλληλα μέτρα πυρόσβεσης είναι διοξειδίο του
----------------------------------	--

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία: 22/10/2020

Προϊόν: **SEVEN G-2**

Έκδοση: 1.0

	άνθρακα και αφρός, πυροσβεστική σκόνη και δέσμη νερού.
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 χρησιμοποιείτε πλήρη προστατευτική ενδυμασία με αυτοτελή αναπνευστική συσκευή και γάντια και προστασία ματιών/προσώπου.

Τμήμα 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 (τμήμα 8). Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό. Μην περπατάτε σε δάπεδο που έχει χυθεί προϊόν αν δεν έχει πλυθεί σωστά.
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.
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 και ουδέτερο καθαριστικό παράγοντα.
6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα:	Πληροφορίες σχετικά με τον έλεγχο έκθεσης / προστασία εργαζομένων και θέματα διάθεσης αποβλήτων μπορεί να βρεθούν στα τμήματα 7, 8 και 13.

Τμήμα 7. Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό:	Γενικές οδηγίες: Μην καπνίζετε, τρώτε ή πίνετε όταν χειρίζεστε προϊόντα χημικά. Προσέχετε τον καλό και επαρκή αερισμό του χώρου εργασίας. Μην αναμιγνύετε με άλλα χημικά προϊόντα. Μην μεταγγίζετε τα προϊόντα από τον αρχικό περιέκτη τους σε δοχεία άγνωστων προδιαγραφών. Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Χρησιμοποιείτε μόνο με κατάλληλο εξοπλισμό
7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων:	Διατηρείστε το προϊόν στην αρχική του συσκευασία και καλά κλεισμένο, μακριά από πηγές θερμότητας και ακτινοβολίες, σε θερμοκρασία δωματίου, σε χώρο καλά αεριζόμενο. Για κοινούς χώρους αποθήκευσης διατηρείστε το προϊόν μακριά από τρόφιμα. Κρατείστε το προϊόν κλειδωμένο και μακριά από παιδιά. Διατηρείστε το προϊόν μακριά από τρόφιμα και μακριά από άλλα απορρυπαντικά, ειδικά από απορρυπαντικά που περιέχουν οξέα, όπως πολλά καθαριστικά λεκάνης τουαλέτας και καθαριστικά καθαλατώσεων.
7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις:	Να μην αναμιγνύεται με κανένα άλλο απορρυπαντικό υγρό ή στερεό. Κατά την χρήση να υπάρχει καλός αερισμός του χώρου και προφύλαξη των χεριών και των ματιών.

Τμήμα 8. Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν / ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Δεν αναφέρονται για το μίγμα.

8.1.1. Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

(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):

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία: 22/10/2020

Προϊόν: **SEVEN G-2**

Έκδοση: 1.0

ΑΠΟ ΤΙΣ ΟΥΣΙΕΣ ΠΟΥ ΑΠΑΡΤΙΖΟΥΝ ΤΟ ΜΙΓΜΑ ΚΑΙ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΑ

Εθνικές Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ: Υδροξείδιο του νατρίου					
Αριθμός ΕΚ: 215-185-5		Αριθμός CAS: 1310-73-2			
Κράτος μέλος	Μονάδες	Οριακή Τιμή έκθεσης	Ανώτατη οριακή τιμή έκθεσης	Οροφή	Νομική βάση
GR	mg/m ³	2 [8hrTWA]	2 [STEL/15min]	-	Π.Δ. 307/1986 και τροποποιήσεις

ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΕΠΙΠΕΔΑ ΧΩΡΙΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ (DNELs) για τις ουσίες που αναφέρονται στο 3.2

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ:								
ΑΜΙΝΕΣ, C12-14 (ΑΛΚΥΛΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΠΕΡΙΤΤΩΝ ΑΡΙΘΜΩΝ) -ΑΛΚΥΛΟΔΙΜΕΘΥΛΟ, Ν-ΟΞΕΙΔΙΑ								
Αριθμός ΕΚ: 931-292-6			Αριθμός CAS: 308062-28-4					
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 προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	440 µg/kg bw/day
Διά της εισπνοής	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	6.2 mg/m ³	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	1.53 mg/m ³
Διά του δέρματος	Μικρός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Μικρός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	11 mg/kg bw/day	Μικρός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Μικρός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	5.5 mg/kg bw/day

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ: Υδροξείδιο του νατρίου									
Αριθμός ΕΚ: 215-185-5		Αριθμός CAS: 1310-73-2							
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					Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται
Διά της εισπνοής	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	1 mg/m ³	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	1 mg/m ³	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία: 22/10/2020

Προϊόν: **SEVEN G-2**

Έκδοση: 1.0

Διά του δέρματος	Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος
------------------	--------------------------------	-----------------------------	--------------------------------	-----------------------------	--------------------------------	-----------------------------	--------------------------------	-----------------------------

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ								
ΥΠΟΧΛΩΡΙΩΔΕΣ ΝΑΤΡΙΟ								
Αριθμός ΕΚ: 231-668-3			Αριθμός CAS: 7681-52-9					
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				Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Μικρός κίνδυνος- Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	0.26 mg/kg bw/day
Διά της εισπνοής	3.1 mg/m ³	3.1 mg/m ³	1.55 mg/m ³	1.55 mg/m ³	3.1 mg/m ³	3.1 mg/m ³	1.55 mg/m ³	1.55 mg/m ³
Διά του δέρματος	Μικρός κίνδυνος- Δεν διατίθεται	Μικρός κίνδυνος- Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Μικρός κίνδυνος- Δεν διατίθεται	Μικρός κίνδυνος- Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ								
ΛΑΟΥΡΟΣΑΡΚΟΖΙΝΙΚΟ ΝΑΤΡΙΟ								
Αριθμός ΕΚ: 205-281-5			Αριθμός CAS: 137-16-6					
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				Υψηλός κίνδυνος-Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	10 mg/kg bw/day
Διά της εισπνοής	Μέσος κίνδυνος-δεν διατίθεται	Υψηλός κίνδυνος-δεν διατίθεται	Μέσος κίνδυνος-δεν διατίθεται	70.53 mg/m ³	Μικρός κίνδυνος- Δεν διατίθεται	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Μικρός κίνδυνος- Δεν διατίθεται	17.39 mg/m ³
Διά του δέρματος	Μικρός κίνδυνος- Δεν διατίθεται	Μικρός κίνδυνος- Δεν διατίθεται	Μικρός κίνδυνος- Δεν διατίθεται	20 mg/kg bw/day	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	Δεν προσδιορίστηκε κίνδυνος	10 mg/kg bw/day

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

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

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία: 22/10/2020

Προϊόν: **SEVEN G-2**

Έκδοση: 1.0

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ Αμίνες, C12-14 (αλκυλικές αλυσίδες περιττών αριθμών) - αλκυλοδιμεθυλο, N-οξειδία Αριθμός ΕΚ: 931-292-6 Αριθμός CAS: 308062-28-4	PNEC
Γλυκά ύδατα	0.034 mg/L
Ιζήματα γλυκών υδάτων	5.24 mg/kg ξηρού ιζήματος
Θαλάσσια ύδατα	0.003 mg/L
Ιζήματα θαλασσιών υδάτων	0.524 mg/kg ξηρού ιζήματος
Τροφική αλυσίδα	11.1mg/kg
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων (STP)	24 mg/L
Έδαφος (γεωργικό)	1.02 mg/kg ξηρού εδάφους

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ: Υδροξείδιο του νατρίου Αριθμός ΕΚ: 215-185-5 Αριθμός CAS: 1310-73-2	PNEC
Γλυκά ύδατα	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Ιζήματα γλυκών υδάτων	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Θαλάσσια ύδατα	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Ιζήματα θαλασσιών υδάτων	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Τροφική αλυσίδα	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων (STP)	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Έδαφος (γεωργικό)	Μη διαθέσιμα δεδομένα

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ ΥΠΟΧΛΩΡΙΩΔΕΣ ΝΑΤΡΙΟ Αριθμός ΕΚ: 231-668-3 Αριθμός CAS: 7681-52-9	PNEC
Γλυκά ύδατα	210 ng/L
Ιζήματα γλυκών υδάτων	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Θαλάσσια ύδατα	42 ng/L
Ιζήματα θαλασσιών υδάτων	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Τροφική αλυσίδα	11.1 mg/kg τροφής
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων (STP)	4.69 mg/L
Έδαφος (γεωργικό)	Μη διαθέσιμα δεδομένα

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ ΛΑΟΥΡΟΣΑΡΚΟΖΙΝΙΚΟ ΝΑΤΡΙΟ Αριθμός ΕΚ: 205-281-5 Αριθμός CAS: 137-16-6	PNEC
--	------

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία: 22/10/2020

Προϊόν: **SEVEN G-2**

Έκδοση: 1.0

Γλυκά ύδατα	8.91 µg/L
Ιζήματα γλυκών υδάτων	64.2 µg/kg Ξηρού ιζήματος
Θαλάσσια ύδατα	891 ng/L
Ιζήματα θαλασσίων υδάτων	6.4 µg/kg Ξηρού ιζήματος
Τροφική αλυσίδα	Χωρίς δυναμικό βιοσυσσώρευσης
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων (STP)	3 mg/L
Έδαφος (γεωργικό)	7.6 µg/kg Ξηρού εδάφους

8.2 Έλεγχος έκθεσης

8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Το απαιτούμενο επίπεδο προστασίας και ελέγχου εξαρτάται από τις πιθανές συνθήκες έκθεσης.

8.2.2 Μέτρα ατομικής προστασίας όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Γενικά μέτρα: 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. Μην το αναμειγνύετε παρά μόνο με τις οδηγίες χρήσης του υπεύθυνου διάθεσης. Μην το μεταγγίζετε σε άγνωστους περιέκτες, κρατείστε το προϊόν αυτό στην αρχική του συσκευασία.

Σαν μέτρο πρόληψης συνιστάται η χρήση βασικών μέσων ατομικής προστασίας, με την αντίστοιχη σήμανση "CE".

Καλύπτει δραστηριότητες όπως γέμισμα και μεταφορά προϊόντος σε εξοπλισμό εφαρμογής, δοχεία ή κουβάδες.

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι: Σε περίπτωση που το προϊόν αραιώνεται με ειδικά δοσομετρικά συστήματα και δεν υπάρχει κανένας κίνδυνος πιτσιλισματος ή άμεσης επαφής με το δέρμα, τα μέσα ατομικής προστασίας που περιγράφονται στο τμήμα αυτό ενδέχεται να μην απαιτούνται.

Όπου είναι δυνατόν: χρησιμοποιήστε αυτόματο/κλειστό σύστημα και καλύψτε τους ανοιχτούς περιέκτες. Μεταφέρετε με σωληνώσεις. Γεμίζετε με αυτόματα συστήματα. Χρησιμοποιείτε εργαλεία για το χειρωνακτικό χειρισμό του προϊόντος.

Κατάλληλοι οργανωτικοί έλεγχοι: Αποφεύγετε την άμεση επαφή και/ή το πιτσιλισμα όπου είναι δυνατόν. Εκπαιδεύστε το προσωπικό.

Συνιστώμενα μέτρα ασφαλείας για το χειρισμό του αδιάλυτου προϊόντος:

<p>Προστασία χεριών: Υποχρεωτική προστασία των Χεριών</p>	<p>Προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες, τα γάντια θα πρέπει να αλλάζθούν αν έχουν υποστεί βλάβη. Προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά (EN374). Επαληθεύστε τις οδηγίες που αφορούν το χρόνο διαπερατότητας και διάρρηξης, οι οποίες παρέχονται από τον προμηθευτή των γαντιών. Εκτιμήστε τις ειδικές τοπικές συνθήκες χρήσης, όπως τον κίνδυνο πιτσιλισματος, τα κοψίματα, το χρόνο επαφής και τη θερμοκρασία. Προτεινόμενα γάντια για παρατεταμένη επαφή: Υλικό: ελαστικό βουτυλίου Χρόνος διαπερατότητας: >=480 λεπτά Πάχος υλικού:>=0.7mm Προτεινόμενα γάντια για προστασία από πιτσιλισμα: Υλικό: ελαστικό νιτριλίου Χρόνος διαπερατότητας: >=30λεπτά Πάχος υλικού: >=0.4mm Σε συνεννόηση με τον προμηθευτή των προστατευτικών γαντιών μπορεί να επιλεγεί κάποιος διαφορετικός τύπος που παρέχει παρόμοια προστασία. Τα γάντια πρέπει να φοριούνται μόνο με καθαρισμένα χέρια. Αφού χρησιμοποιήσετε τα γάντια, τα χέρια πρέπει να πλυθούν και να στεγνώσουν σχολαστικά. Συνιστάται η χρήση της καλλυντικής ενυδατικής ουσίας περιορισμού ουσίων, χωρίς άρωμα. Σημείωση: τα προστατευτικά γάντια για μια συγκεκριμένη εργασία για συγκεκριμένο χρόνο επαφής θα επιλέγονται με βάση όλους τους παράγοντες κινδύνου που υπάρχουν.</p>
<p>Προστασία ματιών: Υποχρεωτική προστασία ματιών και προσώπου</p>	<p>Γυαλιά ασφαλείας ή προστατευτικά γυαλιά που εφαρμόζουν σφικτά (EN166). Συνιστάται επιτακτικά η χρήση μάσκας προστασίας ολόκληρου του προσώπου ή άλλου τύπου προστασίας ολόκληρου του προσώπου, κατά το χειρισμό ανοικτών περιεκτών ή όταν υπάρχει κίνδυνος πιτσιλισματος. Γυαλιά με προστασία και πλάγια για να αποφευχθεί η εκτόξευση / ή ομίχλη.</p>

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία: 22/10/2020

Προϊόν: **SEVEN G-2**

Έκδοση: 1.0

	(Προτείνεται η χρήση προσωπίδας ή κουκούλας). Να καθαρίζεται και να απολυμαίνεται, σε συμφωνία με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
Προστασία σώματος: Αποκλειστική χρήση στη θέση εργασίας	Χρησιμοποιείτε ρούχα προστασίας που να καλύπτουν όλο το σώμα και πλυθείτε με ουδέτερο σαπούνι και νερό μόλις τα βγάλετε. Σε περίπτωση άμεσης έκθεσης του δέρματος και/ή πιτσιλισματος, φοράτε ενδυμασία και μπότες ανθεκτικά στα χημικά (EN14605).
Προστασία αναπνοής:	Απαιτείται καλός ή επαρκής αερισμός του χώρου. (Θα είναι απαραίτητη η χρήση προστατευτικού εξοπλισμού, σε περίπτωση σχηματισμού σταγονιδίων ομίχλης) Όταν η εκτίμηση επικινδυνότητας δείχνει ότι ενδείκνυται η χρήση αναπνευστήρων, χρησιμοποιήστε ολοπρόσωπο αναπνευστήρα με πολυχρηστικό συνδυασμό (US) ή ανταλλακτικά φίλτρα αναπνευστήρα τύπου ABEK (EN 14387) ως εναλλακτικό των μηχανολογικών στοιχείων ελέγχου. Μηχανολογικός εξοπλισμός για εξαερισμό του χώρου εργασίας χρησιμοποιείται αν χρειάζεται, ώστε να μην υπάρχει υπέρβαση των ορίων έκθεσης, καθώς και πολύ καλός αερισμός του χώρου εργασίας. Αν δεν υπάρχουν όρια έκθεσης ο καλός αερισμός επαρκεί.
Κατάποση:	Αποφύγετε να χειρίζεστε το προϊόν ενώ τρώτε και πλύνετε πολύ καλά τα χέρια σας μετά την εργασία σας.

8.2.3. Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

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

Τμήμα 9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

- Εμφάνιση : Υγρό υποκίτρινο έως άχρωμο
- PH αυτούσιου διαλύματος 11-12
- Οσμή: ακαθόριστη ελαφριά
- Σημείο ανάφλεξης : μη εφαρμόσιμο
- Κίνδυνος έκρηξης: δεν υφίσταται κίνδυνος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης
- Πυκνότητα ατμών: μη καθορισμένο
- Σημείο τήξεως: μη καθορισμένο
- Σημείο ζέσεως: μη καθορισμένο
- Οξειδωτικές ιδιότητες: όχι
- Σημείο βρασμού:δεν προσδιορίζεται
- Σημείο τήξης: δεν προσδιορίζεται
- Σημείο πήξης: δεν προσδιορίζεται
- Πυκνότητα: δεν προσδιορίζεται
- Διαλυτότητα στο νερό : 100%
- Οργανικά πτητικά: δεν περιέχει

9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες

Τμήμα 10. Σταθερότητα και δραστηριότητα

10.1 Δραστηριότητα

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

10.2 Χημική σταθερότητα

Το προϊόν επηρεάζεται από την θερμοκρασία και τις ακτινοβολίες και χάνει την δραστηριότητά του.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Στις προτεινόμενες συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού δεν προσδιορίζονται επικίνδυνες αντιδράσεις .

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία: 22/10/2020

Προϊόν: **SEVEN G-2**

Έκδοση: 1.0

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Να μην αναμιγνύεται με άλλα χημικά, ειδικά με χημικά που περιέχουν οξέα, όπως πολλά καθαριστικά λεκάνης τουαλέτας και καθαλατώσεων ,να προφυλάσσεται το δοχείο από ακραίες θερμοκρασίες και ακτινοβολίες και να αποθηκεύεται σφραγισμένο σε δροσερό και σκιερό μέρος.

10.5 Μή συμβατά υλικά

Ισχυρά οξέα (ισχυρά όξινα πρόγραμμα) και όλα τα μέταλλα.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Από τέτοιες αντιδράσεις/ αναμίξεις όπως οι παραπάνω(10.4) ενδέχεται να ελευθερωθεί υπερβολική θερμότητα και να προκληθούν εγκαύματα. Επίσης ενδέχεται οι αντιδράσεις να είναι βίαιες . Κίνδυνος από εγκαύματα.

Να χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του υπευθύνου διάθεσης.

Τμήμα 11. Τοξικολογικές Πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα δοκιμών για το μίγμα.

Το μίγμα χαρακτηρίζεται ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ (ως αυτούσιο μίγμα), σε επαφή με όλους τους ιστούς και προκαλεί πολύ σοβαρά εγκαύματα σε επίμονη επαφή.

Δημιουργεί μη αναστρέψιμη βλάβη σε παρατεταμένη επαφή με το δέρμα και όλους τους βλεννογόνους- μάτια, στόμα, φάρυγγας, γαστρεντερικός σωλήνας, χείλια κ.λ.π.

Τα δεδομένα για τις ουσίες του μίγματος, όπου είναι διαθέσιμα, αναγράφονται παρακάτω:

Κατά την έλλειψη τοξικολογικών πειραμάτων στο ίδιο το προϊόν, οι ενδεχόμενοι κίνδυνοι του προϊόντος για την υγεία αξιολογήθηκαν με βάση την ιδιοτήτων των εμπεριεχομένων ουσιών, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα κριτήρια από τον κανονισμό αναφοράς – CLP-για την κατάταξη` αυτών.

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

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 τμήματος 3.2 που ταξινομούνται ως προς την οξεία τοξικότητα

Ουσία	Οξεία τοξικότητα	Είδος	Μέθοδος	Ποσοστά απορρόφησης
Αμίνες, C12-14 (αλκυλικές αλυσίδες περιττών αριθμών) - αλκυλοδιμεθυλο, N-οξειδία CAS: 308062-28-4 EC: 931-292-6	Από του στόματος LD50 1 064 mg/kg bw- Κατηγορία 4	Αουραίος	ΟΟΣΑ οδηγία 401	Πολυ μικρό ποσοστό-Δεν διατίθεται
	Εισπνοής Δεν διατίθεται- δεν ταξινομείται	Δεν διατίθεται	Δεν διατίθεται	Πολυ μικρό ποσοστό-Δεν διατίθεται
	Δερματική >2000 mg/kg bw - δεν ταξινομείται	Αουραίος	ΟΟΣΑ οδηγία 402	Πολυ μικρό ποσοστό-Δεν διατίθεται
ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ ΛΑΟΥΡΟΣΑΡΚΟΖΙΝΙ ΚΟ ΝΑΤΡΙΟ Αριθμός ΕΚ: 205-281-5 Αριθμός CAS: 137-16-6	Από του στόματος >5000 mg/kg bw - δεν ταξινομείται	Δεν διατίθεται	ΟΟΣΑ οδηγία 401	Πολυ μικρό ποσοστό-Δεν διατίθεται
	Εισπνοής 0.5-0.05mg/L- κατηγορία 2 σύμφωνα με CLP	standard acute method	Δεν διατίθεται	Πολυ μικρό ποσοστό-Δεν διατίθεται
	Δερματική Δεν διατίθεται- δεν ταξινομείται	Δεν διατίθεται	Δεν διατίθεται	Πολυ μικρό ποσοστό-Δεν διατίθεται

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία: 22/10/2020

Προϊόν: **SEVEN G-2**

Έκδοση: 1.0

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης ως προς τον ερεθισμό και την διαβρωτικότητα πληρούνται.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης ως προς τον ερεθισμό και την διαβρωτικότητα πληρούνται.

Ευαίσθητοποίηση 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):

- Καρκινογένης: 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.

Τμήμα 12. Οικολογικές Πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία δοκιμών για το μίγμα.

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ: Αμίνες, C12-14 (αλκυλικές αλυσίδες περιττών αριθμών) -αλκυλοδιμεθυλο, N-οξειδία				
Αριθμός ΕΚ: 931-292-6		Αριθμός CAS: 308062-28-4		
Είδος	Οξεία (βραχυχρόνια) τοξικότητα		Χρόνια (μακροχρόνια) τοξικότητα	
	Γλυκών υδάτων	Θαλάσσιων υδάτων	Γλυκών υδάτων	Θαλάσσιων υδάτων
Ψάρια	LC50(96 hrs) 2.67 - 3.46 mg/L	Δεν διατίθεται	LC50 (4 μήνες) 0.032 mg/L	Δεν διατίθεται
Μαλακόστρακα	EC50 (48 h) 3.1 - 10.4 mg/L	Δεν διατίθεται	LC50 (4 days) 1.01 mg/L	Δεν διατίθεται
Φύκη/Υδρόβια φυτά	EC50 (72 h) 0.86 mg/L	Δεν διατίθεται	Δεν διατίθεται	
Μικροοργανισμοί	Δεν διατίθεται			

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ				
ΥΠΟΧΛΩΡΙΩΔΕΣ ΝΑΤΡΙΟ				
Αριθμός ΕΚ: 231-668-3		Αριθμός CAS: 7681-52-9		
Είδος	Οξεία (βραχυχρόνια) τοξικότητα		Χρόνια (μακροχρόνια) τοξικότητα	
	Γλυκών υδάτων	Θαλάσσιων υδάτων	Γλυκών υδάτων	Θαλάσσιων υδάτων
Ψάρια	LC50 (5 days) 60 µg/L	LC50 (5 days) 32 µg/L	Δεν διατίθεται	EC10(10 days) 40 µg/L
Μαλακόστρακα	EC50(48 hrs) 35 µg/L	EC50(48 hrs) 26 µg/L	Δεν διατίθεται	EC10(10 days) 7 µg/L
Φύκη/Υδρόβια φυτά	EC50(72 hrs) 49.9 µg/L	Δεν διατίθεται	EC10(10 days) 2.1 µg/L	Δεν διατίθεται

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία: 22/10/2020

Προϊόν: **SEVEN G-2**

Έκδοση: 1.0

Μικροοργανισμοί	EC50(3 hrs) 77.1 µg/L	EC10(10 days) 46.9 µg/L
-----------------	-----------------------	-------------------------

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΟΥΣΙΑΣ				
ΛΑΟΥΡΟΣΑΡΚΟΖΙΝΙΚΟ ΝΑΤΡΙΟ				
Αριθμός ΕΚ: 205-281-5 Αριθμός CAS: 137-16-6				
Είδος	Οξεία (βραχυχρόνια) τοξικότητα		Χρόνια (μακροχρόνια) τοξικότητα	
	Γλυκών υδάτων	Θαλάσσιων υδάτων	Γλυκών υδάτων	Θαλάσσιων υδάτων
Ψάρια	LC50 (4 days) 32.1 mg/L	Δεν διατίθεται	Δεν διατίθεται	Δεν διατίθεται
Μαλακόστρακα	EC50 (48 h) 29.7 mg/L	Δεν διατίθεται	Δεν διατίθεται	Δεν διατίθεται
Φύκη/Υδρόβια φυτά	EC50 (72 h) 79 mg/L	EC10 (10 days) 9.2mg/L	Δεν διατίθεται	Δεν διατίθεται
Μικροοργανισμοί	EC50 (3 hrs) 30 mg/L		Δεν διατίθεται	

12.2 Ανθεκτικότητα και αποδόμηση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το μίγμα.

Τα δεδομένα για τις ουσίες, όπου είναι σχετικά και διαθέσιμα, αναγράφονται παρακάτω:

Δεν διατίθενται.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το μίγμα.

Τα δεδομένα για τις ουσίες, όπου είναι σχετικά και διαθέσιμα, αναγράφονται παρακάτω:

Δεν διατίθενται.

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 αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού.

12.4 Κινητικότητα

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.

Τμήμα 13. Στοιχεία σχετικά με την διάθεση

13.1 Μέθοδοι κατεργασίας 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 με ουδέτερο καθαριστικό παράγοντα.

Διαχείριση των αποβλήτων (διάθεση και αξιοποίηση):

Συμβουλευτείτε τον εξουσιοδοτημένο φορέα ανάκτησης και διάθεσης αποβλήτων σύμφωνα με το Παράρτημα 1 και το Παράρτημα 2 (Οδηγία 2008/98/ΕΚ). Σύμφωνα με τους κωδικούς 15 01 (2014/955/ΕΕ), στην περίπτωση που η συσκευασία έχει έρθει σε άμεση επαφή με το προϊόν, πρέπει να αντιμετωπίζεται με τον ίδιο τρόπο, όπως το ίδιο το προϊόν.

Τμήμα 14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία: 22/10/2020

Προϊόν: **SEVEN G-2**

Έκδοση: 1.0

ADR/RID, IMO/IMDG, ICAO/ IATA

14.1 ΑΡΙΘΜΟΣ ΟΗΕ:	Μη εφαρμόσιμο
14.2 ΟΙΚΕΙΑ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ:	Μη εφαρμόσιμο
14.3 ΤΑΞΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ/-	Μη εφαρμόσιμο
14.4 ΟΜΑΔΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ/-	Μη εφαρμόσιμο
14.5 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ/-	Μη εφαρμόσιμο

Τμήμα 15. Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις

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

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.

(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 ασφαλείας

Δεν έχει διεξαχθεί.

Τμήμα 16. Άλλες πληροφορίες

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΕ , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία: 22/10/2020

Προϊόν: **SEVEN G-2**

Έκδοση: 1.0

**Το παρασκεύασμα είναι καταχωρημένο στο Ε.Μ.Χ.Π.- διεύθυνση περιβάλλοντος, Γενικό Χημείο του Κράτους.
1η έκδοση ημ. 22/10/2020**

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας, έχει αναπτυχθεί σε συμφωνία με το ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ II- Οδηγός για την σύνθεση των δελτίων στοιχείων ασφαλείας του κανονισμού (ΕΕ) 1907/2006 και του, κανονισμού (ΕΕ) 830/2015.

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 Corr. 1	Διάβρωση του δέρματος κατηγορία 1
Skin Irrit 2	Ερεθισμός δέρματος κατηγορία 2
Met. Corr.	Διάβρωση μετάλλων
Aquatic Acute 1	Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον κατηγορία 1
Aquatic Chronic 2	Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον κατηγορία 2

H290	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης
H314	Προξενεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες
H315	Προξενεί ερεθισμό του δέρματος
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη
H332	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις

Στην ετικέτα του κάθε περιέκτη, αναγράφονται τα εξής σύμφωνα με τους κανονισμούς (ΕΕ) 1907/2006 και ΕΕ 648/2004 και των τροποποιήσεων αυτών, όπως ισχύουν μέχρι σήμερα:

ΠΕΡΙΕΧΕΙ : Υδροξείδιο του νατρίου, κάτω του 5% ανιονικές και κάτω του 5% μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες και λευκαντικούς παράγοντες με βάση το χλώριο. Περιέχει άραμα.

Το προϊόν διατίθεται σε συσκευασίες 500ml με αντλία ψεκασμού ασφαλείας και 3 λίτρων πλαστικοί περιέκτες με πώμα ασφαλείας και ανάγλυφες επισημάνσεις.

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

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- ADR: Ευρωπαϊκός κανονισμός για την οδική μεταφορά των επικίνδυνων εμπορευμάτων
- CAS NUMBER: Αριθμός του Chemical Abstract Service
- CE50: Συγκέντρωση που χορηγεί αποτέλεσμα στο 50% του υποκείμενου πληθυσμού στο test
- CE NUMBER: Αναγνωριστικός αριθμός σε ESIS (Ευρωπαϊκό αρχείο των υπαρχόντων ουσιών)
- CLP: Κανονισμός CE 1272/2008
- DNEL: Παραγόμενο επίπεδο χωρίς αποτέλεσμα
- EmS: Δελτίο Έκτακτης ανάγκης
- EC50: Ημίσεια μέγιστη αποτελεσματική συγκέντρωση
- GHS: Γενικό εναρμονισμένο σύστημα για την ταξινόμηση και ετικετοποίηση των χημικών προϊόντων
- IATA DGR: Κανονισμός για την μεταφορά επικίνδυνων προϊόντων της Διεθνούς Ένωσης εναέριας μεταφοράς
- IC50: Συγκέντρωση ακινητοποίησης του 50% του υποκείμενου στο test πληθυσμού
- IMDG: Διεθνής θαλάσσιος κωδικός για την μεταφορά των επικίνδυνων εμπορευμάτων
- IMO: International Maritime Organization [Διεθνής Θαλάσσια Οργάνωση]
- INDEX NUMBER: Αναγνωριστικός αριθμός του Συνημμένου VI του CLP
- LC50: Θανατηφόρα συγκέντρωση 50%
- LD50: Θανατηφόρα δόση 50%

NEW LINE Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τους κανονισμούς 1907/2006/EE , 1272/2008 και 830/2015 ως έχουν τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία: 22/10/2020

Προϊόν: **SEVEN G-2**

Έκδοση: 1.0

- m^3 : κυβικά μέτρα
- $mg / kg bw$: χιλιοστόγραμμα ανα κιλό σωματικού βάρους
- mg/L : χιλιοστόγραμμα ανα λίτρο
- OEL οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης
- PBT: Συνεχής, βιοσυσσωρευτικός και τοξικός σύμφωνα με το REACH
- PEC: Προβλεπόμενη περιβαλλοντική συγκέντρωση
- PEL: Προβλεπόμενο επίπεδο έκθεσης
- PNEC: Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις
- REACH: Κανονισμός CE 1907/2006
- RID: Κανονισμός για την διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων στο τρένο
- TLV: Οριακή τιμή κατωφλίου
- ΑΝΩΤΑΤΟΥ ΟΡΙΟΥ TLV: Συγκέντρωση που δεν θα πρέπει να υπερβαίνεται οποιαδήποτε στιγμή κατά την εργασιακή έκθεση.
- STEL: Όριο Τιμή Έκθεσης μικρής διάρκειας
- TWA: Μέση οριακή έκθεση
- VOC: Πτητική οργανική ένωση
- vPvB: Εξακολουθητικό και βιοσυσσωρευτικό σύμφωνα με το REACH

Πηγές ενημέρωσης:

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

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.
