



Case Clean

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

Ημερομηνία έκδοσης: 22/3/2019 Ημερομηνία αναθεώρησης: 6/11/2020 Υπερσύστατη έκδοση του: 22/3/2019 Έκδοση: 1.1

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός της ουσίας/του μείγματος και της εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικό προϊόντος

Φόρμα προϊόντος : Μίγμα
Εμπορική ονομασία : Καθαρισμός θήκης
Κωδικός προϊόντος : WP 1601
Ομάδα προϊόντων : Μείγμα

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

1.2.1. Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις

Δεν υπάρχουν πρόσθετες πληροφορίες

1.2.2. Απαγορεύεται η χρήση

Δεν υπάρχουν πρόσθετες πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

HA Climate Control Ltd
12 Γιάννης Ταλιώτε
Μέσα Χωριό
Πάφος
8290
T 00357 99063256

Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του αρμόδιου προσώπου που είναι υπεύθυνο για το SDS: haclimatecontrol@gmail.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης

Αριθμός έκτακτης ανάγκης

Τηλ: 00357 99063256
Κυπριακό Κέντρο Δηλητηριάσεων 1401

ΕΝΟΤΗΤΑ 2: Προσδιορισμός κινδύνων

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Διαβρωτικό σε μέταλλα, Κατηγορία 1 H290
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των ματιών, Κατηγορία 1 H318
Πλήρες κείμενο δηλώσεων H: βλέπε ενότητα 16

Δυσμενείς φυσικοχημικές επιδράσεις, την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον

Μπορεί να είναι διαβρωτικό για τα μέταλλα. Προκαλεί σοβαρή βλάβη στα μάτια.

2.2. Στοιχεία ετικέτας

Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP) :



GHS05

Προειδοποιητική λέξη (CLP)

Περιέχει

Δηλώσεις κινδύνου (CLP)

: Κίνδυνος
: C9-11 αισθητική αλκοόλη με 6,5 mol EO
: H290 - Μπορεί να είναι διαβρωτικό σε μέταλλα.
H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Πλύσιμο καταστρώματος χαμηλού αφρού

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

Δηλώσεις προφύλαξης (CLP)

: P234 - Διατηρείται μόνο στην αρχική συσκευασία.

P280 - Φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα προστασίας ματιών/προσώπου/ακοής

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.

P305+P351+P338 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρώ

φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να γίνουν. Συνεχίστε το ξέπλυμα.

P310 - Καλέστε αμέσως ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή γιατρό.

P390 - Απορροφήστε τη διαρροή για να αποτρέψετε υλικές ζημιές.

P406 - Φυλάσσετε σε δοχείο ανθεκτικό στη διάβρωση με ανθεκτική εσωτερική επένδυση.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν πρόσθετες πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Δεν εφαρμόζεται

3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικό προϊόντος	%	Ταξινόμηση σύμφωνα με Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]
μάζα αντίδρασης (2S)-αλανίνης, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, άλας τρινάτριου και (2R)-αλανίνη, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, άλας τρινάτριου (Κύριο συστατικό)	(Αρ. ΕΚ) 423-270-5 (Αρ. REACH) 01-0000016977-53	10–15	Συνάντησε. Διορθ. 1, H290
C9-11 αιθοξυλική αλκοόλη με 6,5 mol ΕΟ	(CAS-No.) 68439-46-3	3 – 7	Οξύ Τοξ. 4 (Προφορικά), H302 Eye Dam. 1, H318
1-προπαναμίνιο, 3-αμινο-N-(καρβοξυμεθυλ)-N,N-παράγωγα διμεθυλ-, N-κοκοακυλίου, υδροξείδια, εσωτερικά άλατα	(CAS-No.) 61789-40-0 (Αρ. ΕΚ) 263-058-8	1 – 3	Ερεθισμός του δέρματος. 2, H315 Ερεθισμός των ματιών. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
D-γλυκοπυρανόζη, ολιγομερές, C10-16 (ακόμα αριθμημένα) αλκυλογλυκοσίδες (UVCB)	(Αρ. CAS) 110615-47-9 (Αρ. ΕΚ) 600-975-8	0,5–1	Ερεθισμός του δέρματος. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
μεταπυριτικό δινάτριο	(Αρ. CAS) 6834-92-0 (Αρ. ΕΚ) 229-912-9 (Ε.Κ. Ευρετηρίου-Αρ.) 014-010-00-8	0,5–1	Συνάντησε. Διορθ. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335
δινάτριο λαουρεθ σουλφοηλεκτρικό	(Αρ. CAS) 39354-45-5	0,1 – 0,5	Ερεθισμός των ματιών. 2, H319
χλωριούχο νάτριο	(CAS-No.) 7647-14-5 (Αρ. ΕΚ) 231-598-3 (REACH-no) 01-2119485491-33-XXXX	0,1 – 0,5	Μη ταξινομημένο
βενζοτρίαζόλη	(CAS-Αρ.) 95-14-7 (Αρ. ΕΚ) 202-394-1	0,1 – 0,5	Οξύ Τοξ. 4 (Προφορικά), H302 Ερεθισμός των ματιών. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη	(CAS-No.) 67-63-0 (Αρ. ΕΚ) 200-661-7 (Ε.Κ. Ευρετηρίου-Αρ.) 603-117-00-0 (REACH-no) 01-2119457558-25-XXXX	0,1 – 0,5	Flam. Liq. 2, H225 Ερεθισμός των ματιών. 2, H319 STOT SE 3, H336
πολυδιμεθυλοσιλοξάνη	(CAS-No.) 63148-62-9	< 0,01	Μη ταξινομημένο
βενζοϊκό νάτριο	(CAS-No.) 532-32-1 (Αρ. ΕΚ) 208-534-8	< 0,01	Ερεθισμός των ματιών. 2, H319

Πλήρες κείμενο των προτάσεων H: βλέπε ενότητα 16

Πλύσιμο καταστρώματος χαμηλού αφρού

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

ΕΝΟΤΗΤΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	: Μεταφέρετε το άτομο στον καθαρό αέρα και κρατήστε το να αναπνέει.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να το κάνετε. Συνεχίστε το ξέπλυμα. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.
	: Καλέστε ένα κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά την κατάποση

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες και μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια: Σοβαρή βλάβη στα μάτια.

4.3. Ένδειξη τυχόν απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Αντιμετωπίστε συμπτωματικά.

ΕΝΟΤΗΤΑ 5: Μέτρα πυρόσβεσης

5.1. Μέσα πυρόσβεσης

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα σκόνης. Αφρός.	: Χρησιμοποιήστε πυροσβεστικά μέσα κατάλληλα για τη γύρω πυρκαγιά. Σπρέι νερού. Ξηρής Διοξειδίου του άνθρακα.
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα εξαπλώσει τη φωτιά.	: Μη χρησιμοποιείτε βαρύ ρεύμα νερού. Η χρήση έντονου ρεύματος νερού μπορεί να

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

Κίνδυνος πυρκαγιάς μπορεί να απελευθερωθεί υλικό	: Αν και συνήθως δεν είναι εύφλεκτο, εάν χαθεί το περιεχόμενο νερού (όπως σε μια πυρκαγιά), εύφλεκτους ατμούς εάν εκτεθούν σε υψηλή θερμοκρασία.
Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης σε περίπτωση πυρκαγιάς	: Μπορεί να απελευθερωθούν τοξικοί αναθυμιάσεις.

5.3. Συμβουλές για τους πυροσβέστες

Προστασία κατά την πυρόσβεση Αυτοτελής	: Μην επιχειρήσετε να αναλάβετε δράση χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό. αναπνευστική συσκευή. Πλήρης προστατευτική ενδυμασία.
--	--

ΕΝΟΤΗΤΑ 6: Μέτρα για τυχαία έκλυση

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Διαδικασίες έκτακτης ανάγκης	: Αερίστε την περιοχή διαρροής. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.
------------------------------	---

6.1.2. Για ανταποκριτές έκτακτης ανάγκης

Προστατευτικός εξοπλισμός περισσότερες πληροφορίες	: Μην επιχειρήσετε να αναλάβετε δράση χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό. Για ανατρέξτε στην ενότητα 8: "Έλεγχος έκθεσης/ατομική προστασία".
--	---

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε την απελευθέρωση στο περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Για περιορισμό	: Σταματήστε τη διαρροή χωρίς κινδύνους εάν είναι δυνατόν.
Μέθοδοι καθαρισμού	: Απορροφήστε το χυμένο υγρό σε απορροφητικό υλικό. Σκουπίστε την απορροφημένη ουσία μέχρι να κλείσει δοχεία.
Άλλες πληροφορίες	: Απορρίψτε υλικά ή στερεά υπολείμματα σε εξουσιοδοτημένο χώρο.

6.4. Παραπομπή σε άλλες ενότητες

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 13.

Πλύσιμο καταστρώματος χαμηλού αφρού

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

ΕΝΟΤΗΤΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Εξασφαλίστε καλό αερισμό της θέσης εργασίας. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Φορούν
τα μέσα ατομικής προστασίας.
Μέτρα υγιεινής : Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Να πλένετε πάντα τα χέρια μετά το χειρισμό του
προϊόν.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Συνθήκες αποθήκευσης : Φυλάσσετε σε ανθεκτικό στη διάβρωση δοχείο με ανθεκτική εσωτερική επένδυση. Διατηρήστε μόνο στο πρωτότυπο
δοχείο. Φυλάσσεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρήστε την ψυχραιμία σας.
Μη συμβατά υλικά : οξειδωτικά υλικά. Ελαφρά μέταλλα (Al, Zn). μέταλλα.

7.3. Συγκεκριμένες τελικές χρήσεις

Δεν υπάρχουν πρόσθετες πληροφορίες

ΕΝΟΤΗΤΑ 8: Έλεγχος έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη (67-63-0)	
Ηνωμένο Βασίλειο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπικό όνομα	Προπαν-2-όλη
WEL TWA (mg/m³)	999 mg/m³
WEL TWA (ppm)	400 ppm
WEL STEL (mg/m³)	1250 mg/m³
WEL STEL (ppm)	500 ppm
Κανονιστική αναφορά	EH40/2005 (Τέταρτη έκδοση, 2020). HSE

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:
Εξασφαλίστε καλό αερισμό του σταθμού εργασίας.
Τα μέσα ατομικής προστασίας:
Γυαλιά ασφαλείας. Γάντια.

Προστασία χεριών:			
Προστατευτικά γάντια			
Προστασία ματιών:			
Γυαλιά ασφαλείας			
Τύπος	Χρήση	Χαρακτηριστικά	Πρότυπο
Γυαλιά ασφαλείας	Φοράτε γυαλιά ασφαλείας τα οποία προστατέψτε από πιτσιλιές	Με πλαϊνές ασπίδες	EN 166
Προστασία δέρματος και σώματος:			
Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό			
Αναπνευστική προστασία:			
[Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού] φοράτε αναπνευστική προστασία.			

Πλύσιμο καταστρώματος χαμηλού αφρού

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης:

Αποφύγετε την απελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΕΝΟΤΗΤΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Πληροφορίες για βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	: Υγρό Δεν υπάρχουν διαθέσιμα
Χρώμα	: δεδομένα Δεν υπάρχουν διαθέσιμα
Οσμή	: δεδομένα Δεν υπάρχουν διαθέσιμα
Όριο οσμής	: δεδομένα
pH	: 12,9 – 13 Δεν υπάρχουν διαθέσιμα
Σχετικός ρυθμός εξάτμισης (οξικός βουτυλεστέρας=1)	: δεδομένα
Σημείο τήξης	: Δεν εφαρμόζεται Δεν υπάρχουν διαθέσιμα
Σημείο πήξης	: δεδομένα Δεν υπάρχουν διαθέσιμα
Σημείο βρασμού	: δεδομένα
Σημείο ανάφλεξης	: >65°C Δεν υπάρχουν διαθέσιμα
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: δεδομένα Δεν υπάρχουν διαθέσιμα
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: δεδομένα
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	: Δεν εφαρμόζεται Δεν υπάρχουν διαθέσιμα
Πίεση ατμών	: δεδομένα Δεν υπάρχουν διαθέσιμα
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C	: δεδομένα Δεν υπάρχουν διαθέσιμα
Σχετική πυκνότητα	: δεδομένα
Πυκνότητα	: 1,075 g/cm ³ διαλυτό στο
Διαλυτότητα	: νερό. Δεν υπάρχουν διαθέσιμα
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη/νερό (Log Pow)	: δεδομένα Δεν υπάρχουν διαθέσιμα
Ιξώδες, κινηματικό	: δεδομένα Δεν υπάρχουν διαθέσιμα
Ιξώδες, δυναμικό	: δεδομένα Δεν υπάρχουν διαθέσιμα
Εκρηκτικές ιδιότητες	: δεδομένα Δεν υπάρχουν διαθέσιμα
Οξειδωτικές ιδιότητες	: δεδομένα Δεν υπάρχουν διαθέσιμα
Εκρηκτικά όρια	: δεδομένα

9.2. Άλλες πληροφορίες

ΕΝΟΤΗΤΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Το προϊόν δεν αντιδρά υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, αποθήκευσης και μεταφοράς.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Κανένα υπό τις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού (βλ. ενότητα 7).

10.5. Μη συμβατά υλικά

οξειδωτικά υλικά. Ελαφρά μέταλλα (Al, Zn). μέταλλα.

Πλύσιμο καταστρώματος χαμηλού αφρού

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης, δεν πρέπει να παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

ΕΝΟΤΗΤΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα (από του στόματος)	Μη : ταξινομημένο
Οξεία τοξικότητα (δερματική)	Μη : ταξινομημένο
Οξεία τοξικότητα (εισπνοή)	Μη : ταξινομημένο

βενζοτρίαζόλη (95-14-7)

LD50 στοματικός αρουραίος	500 mg/kg σωματικού βάρους
Δερματικό κουνέλι LD50	> 2000 mg/kg σωματικού βάρους

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη (67-63-0)

LD50 στοματικός αρουραίος	5045 mg/kg
Δερματικό κουνέλι LD50	12800 mg/kg
LC50, αρσενικό, θηλυκό, Εισπνοή, αρουραίος	> 10000 ppm (6 ώρες, (μέθοδος OECD 403))

1-προπαναμίνιο, 3-αμινο-N-(καρβοξυμεθυλ)-N,N-διμεθυλ-, N-κοκοακυλ παράγωγα, υδροξείδια, εσωτερικά άλατα (61789-40-0)

LD50 στοματικός αρουραίος	> 5000 mg/kg
Δερματικός αρουραίος LD50	> 2000 mg/kg

χλωριούχο νάτριο (7647-14-5)

LD50 στοματικός αρουραίος	3000 mg/kg
---------------------------	------------

μάζα αντίδρασης (2S)-αλανίνης, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, άλατος τρινάτριου και (2R)-αλανίνης, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, άλας τρινάτριου

LD50 στοματικός αρουραίος	> 4000 mg/kg
Δερματικός αρουραίος LD50	> 4000 mg/kg
Αρουραίος εισπνοής LC50 (Σκόνη/ομίχλη - mg/l/4h)	> 5 mg/l/4h

μεταπυριτικό δινάτριο (6834-92-0)

Δερματικός αρουραίος LD50	> 5000 mg/kg σωματικού βάρους
Αρουραίος εισπνοής LC50 (Σκόνη/ομίχλη - mg/l/4h)	> 2,06 mg/l/4h

C9-11 αιθοξυλική αλκοόλη με 6,5 mol EO (68439-46-3)

LD50 στοματικός αρουραίος	< 2000 mg/kg
---------------------------	--------------

D-γλυκοπυρανόζη, ολιγομερές, C10-16 (ζυγές αριθμημένες) αλκυλογλυκοσίδες (110615-47-9)

LD50 στοματικός αρουραίος	> 5000 mg/kg σωματικού βάρους
Δερματικό κουνέλι LD50	> 2000 mg/kg σωματικού βάρους

δινάτριο λαουρεθ σουλφοηλεκτρικό (39354-45-5)

LD50 στοματικός αρουραίος	> 2000 mg/kg
---------------------------	--------------

Πλύσιμο καταστρώματος χαμηλού αφρού

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

βενζοϊκό νάτριο (532-32-1)	
LD50 στοματικός αρουραίος	3450 mg/kg σωματικού βάρους

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος	: Μη ταξινομημένο. pH: 12,9 – 13
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. pH: 12,9 – 13
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή του δέρματος	: Μη ταξινομημένο
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένο
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένο
Αναπαραγωγική τοξικότητα	: Μη ταξινομημένο
STOT-μοναδική έκθεση	: Μη ταξινομημένο
Επαναλαμβανόμενη έκθεση STOT	: Μη ταξινομημένο

μεταπυριτικό δινάτριο (6834-92-0)	
NOAEL (από το στόμα, αρουραίος, 90 ημέρες)	227 – 237 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα

Κίνδυνος αναρρόφησης	: Μη ταξινομημένο
----------------------	-------------------

ΕΝΟΤΗΤΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά	: Το προϊόν δεν θεωρείται επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς ούτε προκαλεί μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον.
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμο (οξύ)	: Μη ταξινομημένο
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμα (χρόνια)	: Μη ταξινομημένο

βενζοτρίαζόλη (95-14-7)	
LC50 ψάρι 1	180 mg/l Zebrafish (Danio rerio)
EC50 Δαφνία 1	107 mg/l
ErC50 (φύκια)	75 mg/l
NOEC χρόνια μαλακόστρακα	0,97 mg/l
Χρόνια άληη NOEC	1,18 mg/l

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη (67-63-0)	
LC50 ψάρι 1	9640 mg/l Minnow Fathead (Pimephales promelas)
EC50 72h φύκια (1)	> 1000 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
EC50, δάφνια, βραχυπρόθεσμα	9714 mg/l (24 Ωρες, (μέθοδος ΟΟΣΑ 202))
EC5, μικροοργανισμοί, Pseudomonas putida	1050 mg/l (16 Ωρες)

1-προπαναμίνιο, 3-αμινο-N-(καρβοξυμεθυλ)-N,N-διμεθυλ-, N-κοκοακυλ παράγωγα, υδροξείδια, εσωτερικά άλατα (61789-40-0)	
LC50 ψάρι 1	2 mg/l Zebrafish (Brachydanio rerio)
EC50 Δαφνία 1	6,4 mg/l
EC50 72h φύκια (1)	30 mg/l
NOEC χρόνια ψάρι	0,16 mg/l

Πλύσιμο καταστρώματος χαμηλού αφρού

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

NOEC χρόνια μαλακόστρακα	0,9 mg/l
--------------------------	----------

χλωριούχο νάτριο (7647-14-5)

LC50 ψάρι 1	6750 mg/l
EC50 Δαφνία 1	2024 mg/l

μάζα αντίδρασης (2S)-αλανίνης, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, άλατος τρινατρίου και (2R)-αλανίνης, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, άλας τρινατρίου

LC50 ψάρι 1	> 200 mg/l (Zebrafish)
EC50 Δαφνία 1	> 200 mg/l
EC50 72h φύκια (1)	> 200 mg/l
NOEC χρόνο ψάρι	≥ 200 mg/l (28 ημέρες, ιριδίζουσα πέστροφα)
NOEC χρόνια μαλακόστρακα	≥ 200 mg/l (21 ημέρες)

μεταπυριτικό δινάτριο (6834-92-0)

LC50 ψάρι 1	2320 mg/l Δυτικό κουνούπι (Gambusia affinis)
Ψάρι LC50 2	210 mg/l ψάρι ζέβρα (Danio rerio)
EC50 Δαφνία 1	1700 mg/l
EC50 72h φύκια (1)	207 mg/l
ErC50 (φύκια)	> 345,4 mg/l

C9-11 αιθοξυλική αλκοόλη με 6,5 mol EO (68439-46-3)

LC50 ψάρι 1	1 – 10 mg/l
-------------	-------------

D-γλυκοπυρανόζη, ολιγομερές, C10-16 (ζυγές αριθμημένες) ακυλογλυκοσίδες (110615-47-9)

LC50 ψάρι 1	2,95 mg/l (Zebrafish)
EC50 Δαφνία 1	7 mg/l

βενζοϊκό νάτριο (532-32-1)

LC50 ψάρι 1	484 mg/l Minnow Fathead (Pimephales promelas)
EC50 Δαφνία 1	> 100 mg/l

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη (67-63-0)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης	Βιοδιασπώμενο εύκολα.
---	-----------------------

1-προπαναμίνιο, 3-αμινο-N-(καρβοξυμεθυλ)-N,N-διμεθυλ-, N-κοκοακυλ παράγωγα, υδροξείδια, εσωτερικά άλατα (61789-40-0)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης	Βιοδιασπώμενο εύκολα.
---	-----------------------

χλωριούχο νάτριο (7647-14-5)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης	Μη βιοδιασπώμενο.
---	-------------------

μάζα αντίδρασης (2S)-αλανίνης, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, άλατος τρινατρίου και (2R)-αλανίνης, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, άλας τρινατρίου

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Βιοδιασπώμενο εύκολα.

Πλύσιμο καταστρώματος χαμηλού αφρού

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

BOD (% του ThOD)	80 – 90 % ThOD
------------------	----------------

μεταπυριτικό δινάτριο (6834-92-0)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης	Δεν έχει καθιερωθεί.
---	----------------------

C9-11 αιθοξυλική αλκοόλη με 6,5 mol EO (68439-46-3)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης	Βιοδιασπώμενο εύκολα.
---	-----------------------

D-γλυκοπυρανόζη, ολιγομερές, C10-16 (ζυγές αριθμημένες) αλκυλογλυκοσίδες (110615-47-9)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης	Βιοδιασπώμενο εύκολα.
---	-----------------------

δινάτριο λαουρεθ σουλφοηλεκτρικό (39354-45-5)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης	Βιοδιασπώμενο εύκολα.
---	-----------------------

βενζοϊκό νάτριο (532-32-1)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης	Δεν έχει καθιερωθεί.
---	----------------------

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη (67-63-0)

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη/νερό (Log Pow)	0,05
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Καμία βιοσυσσώρευση.

χλωριούχο νάτριο (7647-14-5)

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Δεν έχει καθιερωθεί.
---------------------------	----------------------

μάζα αντίδρασης (2S)-αλανίνης, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, άλατος τρινάτριου και (2R)-αλανίνη, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, άλας τρινάτριου

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη/νερό (Log Pow)	-4
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Με βάση τον συντελεστή κατανομής n-οκτανόλης/νερού, η συσσώρευση στους οργανισμούς δεν είναι αναμενόμενος.

μεταπυριτικό δινάτριο (6834-92-0)

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Καμία βιοσυσσώρευση.
---------------------------	----------------------

C9-11 αιθοξυλική αλκοόλη με 6,5 mol EO (68439-46-3)

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Απίθανη βιοσυσσώρευση.
---------------------------	------------------------

βενζοϊκό νάτριο (532-32-1)

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη/νερό (Log Pow)	-2,27
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Δεν έχει καθιερωθεί.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη (67-63-0)

--	--

Επιφανειακή τάση

22,7 mN/m

Οικολογία - έδαφος

Πολύ κινητό. Διαλυτό υλικό/διασπείρεται γρήγορα στο νερό.

Πλύσιμο καταστρώματος χαμηλού αφρού

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

μάζα αντίδρασης (2S)-αλανίνης, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, άλατος τρινάτριου και (2R)-αλανίνης, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, άλας τρινάτριου	
Επιφανειακή τάση	71,5 mN/m @ 1g/L

12.5. Αποτελέσματα αξιολόγησης ABT και αΑαB

Συστατικό	
βενζοτρίαζόλη (95-14-7)	Αυτή η ουσία/μείγμα δεν πληροί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, παράρτημα XIII Αυτή η ουσία/μείγμα δεν πληροί τα κριτήρια αΑαB του κανονισμού REACH, παράρτημα XIII
προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη (67-63-0)	Αυτή η ουσία/μείγμα δεν πληροί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, παράρτημα XIII Αυτή η ουσία/μείγμα δεν πληροί τα κριτήρια αΑαB του κανονισμού REACH, παράρτημα XIII
C9-11 αιθοξυλική αλκοόλη με 6,5 mol EO (68439-46-3)	Αυτή η ουσία/μείγμα δεν πληροί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, παράρτημα XIII Αυτή η ουσία/μείγμα δεν πληροί τα κριτήρια αΑαB του κανονισμού REACH, παράρτημα XIII
μεταπυριτικό δινάτριο (6834-92-0)	Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη ή τοξική (ABT). Αυτό Η ουσία δεν θεωρείται πολύ ανθεκτική ούτε πολύ βιοσυσσωρεύσιμη (αΑαB)
D-γλυκοπυρανόζη, ολιγομερές, C10-16 (ακόμα αριθμημένα) αλκυλογλυκοσίδες (110615-47-9)	Αυτή η ουσία/μείγμα δεν πληροί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, παράρτημα XIII Αυτή η ουσία/μείγμα δεν πληροί τα κριτήρια αΑαB του κανονισμού REACH, παράρτημα XIII
μάζα αντίδρασης (2S)-αλανίνης, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, άλας τρινάτριου και (2R)-αλανίνη, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, άλας τρινάτριου ()	Αυτή η ουσία/μείγμα δεν πληροί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, παράρτημα XIII Αυτή η ουσία/μείγμα δεν πληροί τα κριτήρια αΑαB του κανονισμού REACH, παράρτημα XIII

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν πρόσθετες πληροφορίες

ΕΝΟΤΗΤΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας απορριμμάτων

Μέθοδοι επεξεργασίας απορριμμάτων	Απορρίψτε το περιεχόμενο/περιέκτη σύμφωνα με τις οδηγίες ταξινόμησης : αδειοδοτημένων συλλέκτη.
Συστάσεις απόρριψης προϊόντος/συσκευασίας	: Απορρίψτε με ασφαλή τρόπο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς κανονισμούς.

ΕΝΟΤΗΤΑ 14: Πληροφορίες μεταφοράς

Σύμφωνα με τις ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	ΑΠΑΛΛΑΣΣΩ
14.1. αριθμός OHE				
OHE 1760	OHE 1760	OHE 1760	OHE 1760	OHE 1760
14.2. Το σωστό όνομα αποστολής των Ηνωμένων Εθνών				
ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ, NOS (δινάτριο τριοξοπυριτικό ; αντίδραση μάζα (2S)-αλανίνης, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, αλάτι τρινάτριου και (2R)-αλανίνη, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, αλάτι τρινάτριου)	ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ, NOS (δινάτριο τριοξοπυριτικό ; αντίδραση μάζα (2S)-αλανίνης, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, αλάτι τρινάτριου και (2R)-αλανίνη, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, αλάτι τρινάτριου)	Διαβρωτικό υγρό, αρ. (τριοξοπυριτικό δινάτριο, μάζα αντίδρασης (2S)-αλανίνης, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, άλατος τρινάτριου και (2R)-αλανίνης, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, άλας τρινάτριου)	ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ, NOS (δινάτριο τριοξοπυριτικό ; αντίδραση μάζα (2S)-αλανίνης, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, αλάτι τρινάτριου και (2R)-αλανίνη, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, αλάτι τρινάτριου)	ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ, NOS (δινάτριο τριοξοπυριτικό ; αντίδραση μάζα (2S)-αλανίνης, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, αλάτι τρινάτριου και (2R)-αλανίνη, N,N-δισ(καρβοξυμεθυλ)-, αλάτι τρινάτριου)

Πλύσιμο καταστρώματος χαμηλού αφρού

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

Περιγραφή εγγράφου μεταφοράς				
ΟΗΕ 1760 ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ, NOS (δινάτριο τριοξοπυριτικό ; αντίδραση μάζα (2S)-αλανίνης, N,N- δισ(καρβοξυμεθυλ)-, αλάτι τρινάτριου και (2R)- αλανίνη, N,N- δισ(καρβοξυμεθυλ)-, αλάτι τρινάτριου), 8, III, (E)	ΟΗΕ 1760 ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ, NOS (δινάτριο τριοξοπυριτικό ; αντίδραση μάζα (2S)-αλανίνης, N,N- δισ(καρβοξυμεθυλ)-, αλάτι τρινάτριου και (2R)- αλανίνη, N,N- δισ(καρβοξυμεθυλ)-, άλας τρινάτριου), 8, III	UN 1760 Διαβρωτικό υγρό, αρ. (δινάτριο τριοξοπυριτικό ; αντίδραση μάζα (2S)-αλανίνης, N,N- δισ(καρβοξυμεθυλ)-, αλάτι τρινάτριου και (2R)- αλανίνη, N,N- δισ(καρβοξυμεθυλ)-, άλας τρινάτριου), 8, III	ΟΗΕ 1760 ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ, NOS (δινάτριο τριοξοπυριτικό ; αντίδραση μάζα (2S)-αλανίνης, N,N- δισ(καρβοξυμεθυλ)-, αλάτι τρινάτριου και (2R)- αλανίνη, N,N- δισ(καρβοξυμεθυλ)-, άλας τρινάτριου), 8, III	ΟΗΕ 1760 ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ, NOS (δινάτριο τριοξοπυριτικό ; αντίδραση μάζα (2S)-αλανίνης, N,N- δισ(καρβοξυμεθυλ)-, αλάτι τρινάτριου και (2R)- αλανίνη, N,N- δισ(καρβοξυμεθυλ)-, άλας τρινάτριου), 8, III
14.3. Κατηγορίες κινδύνου μεταφοράς				
8	8	8	8	8
14.4. Ομάδα συσκευασίας				
III	III	III	III	III
14.5. Περιβαντολλογικοί κίνδυνοι				
Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι Θαλάσσιος ρύπος: Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι
Δεν υπάρχουν διαθέσιμες συμπληρωματικές πληροφορίες				
14.6. Ιδιαίτερες προφυλάξεις για τον χρήστη				

Χερσαία μεταφορά	
Κωδικός ταξινόμησης (ADR)	: C9
Ειδικές διατάξεις (ADR)	: 274
Περιορισμένες ποσότητες (ADR)	: 5 λ
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR)	: E1
Οδηγίες συσκευασίας (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Μικτές διατάξεις συσκευασίας (ADR)	: MP19
Οδηγίες φορητής δεξαμενής και δοχείου χύδην (ADR):	T7
Ειδικές διατάξεις για φορητή δεξαμενή και εμπορευματοκιβώτιο χύδην (ADR)	: TP1, TP28
Κωδικός δεξαμενής (ADR)	: L4BN
Οχημα για μεταφορά δεξαμενών	: ΣΤΟ
Κατηγορία μεταφοράς (ADR)	: 3
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Πακέτα (ADR)	: V12
Αριθμός αναγνώρισης κινδύνου (Αρ. Kemler)	: 80
Πορτοκαλί πιάτα	:

Κωδικός περιορισμού σήραγγας (ADR)	: μΙ
Κωδικός ΑΗΚ	: 2Χ
Κωδικός ΑΡΡ	: Β

Μεταφορές δια θαλάσσης	
Ειδικές διατάξεις (IMDG)	: 223, 274
Οδηγίες συσκευασίας (IMDG)	: P001, LP01
Οδηγίες συσκευασίας IBC (IMDG)	: IBC03
Οδηγίες δεξαμενής (IMDG)	: T7
Ειδικές διατάξεις για τη δεξαμενή (IMDG)	: TP1, TP28
EmS-Αριθ. (Φωτιά)	: ΦΑ
EmS-Αριθ. (Χύσιμο)	: SB

Πλύσιμο καταστρώματος χαμηλού αφρού

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

Αποθήκευση και χειρισμός (IMDG) : SW2
Ιδιότητες και παρατηρήσεις (IMDG) : Προκαλεί εγκαύματα στο δέρμα, στα μάτια και στους βλεννογόνους.

Εναέρια μεταφορά

Εξαιρούμενες ποσότητες PCA (IATA) : E1
PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA) : Y841
PCA περιορισμένη ποσότητα μέγιστη καθαρή ποσότητα (IATA) : 1L
Οδηγίες συσκευασίας PCA (IATA) : 852
Μέγιστη καθαρή ποσότητα PCA (IATA) : 5L
Οδηγίες συσκευασίας CAO (IATA) : 856
Μέγιστη καθαρή ποσότητα CAO (IATA) : 60L
Ειδικές διατάξεις (IATA) : A3, A803
Κωδικός ERG (IATA) : 8L

Εσωτερικές πλωτές μεταφορές

Κωδικός ταξινόμησης (ADN) : C9
Ειδικές διατάξεις (ADN) : 274
Περιορισμένες ποσότητες (ADN) : 5 Λ
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADN) : E1
Επιτρέπεται η μεταφορά (ADN) : T
Απαιτούμενος εξοπλισμός (ADN) : PP, EP
Αριθμός μπλε κώνων/φώτων (ADN) : 0

Σιδηροδρομικές μεταφορές

Κωδικός ταξινόμησης (RID) : C9
Ειδικές διατάξεις (RID) : 274
Εξαιρούμενες ποσότητες (RID) : E1
Οδηγίες συσκευασίας (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Μικτές διατάξεις συσκευασίας (RID) : MP19
Οδηγίες για φορητή δεξαμενή και εμπορευματοκιβώτιο χύδην (RID) : T7
Ειδικές διατάξεις για φορητή δεξαμενή και εμπορευματοκιβώτιο χύδην (RID) : TP1, TP28
Κωδικοί δεξαμενών για δεξαμενές RID (RID) : L4BN
Κατηγορία μεταφοράς (RID) : 3
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά – Πακέτα (RID) : E12
Colis express (δέματα express) (RID) : CE8
Αριθμός αναγνώρισης κινδύνου (RID) : 80

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το Παράρτημα II της Marpol και τον Κώδικα IBC

Δεν εφαρμόζεται

ΕΝΟΤΗΤΑ 15: Ρυθμιστικές πληροφορίες

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

15.1.1. Κανονισμοί ΕΕ

Δεν περιέχει ουσίες REACH με περιορισμούς του Παραρτήματος XVII

Δεν περιέχει καμία ουσία στον κατάλογο υποψηφίων REACH

Δεν περιέχει ουσίες του παραρτήματος XIV του REACH

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται στον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 4ης Ιουλίου 2012, σχετικά με την εξαγωγή και την εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών.

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται στον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 20ης Ιουνίου 2019, για τους έμμενους οργανικούς ρύπους

15.1.2. Εθνικοί κανονισμοί

Δεν υπάρχουν πρόσθετες πληροφορίες

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Πλύσιμο καταστρώματος χαμηλού αφρού

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

ΕΝΟΤΗΤΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Συντομογραφίες και ακρωνύμια:	
ADN	Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων με Εσωτερικές Πλωτές οδούς
ADR	Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη Διεθνή Οδική Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
CLP	Ταξινόμηση Σήμανση Κανονισμός συσκευασίας; Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
EC50	Μέση αποτελεσματική συγκέντρωση
IATA	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
IMDG	Διεθνή Ναυτιλιακά Επικίνδυνα Εμπορεύματα
LC50	Μέση θανατηφόρα συγκέντρωση
LD50	Μέση θανατηφόρα δόση
NOAEL	Επίπεδο μη παρατηρηθέντων δυσμενών επιπτώσεων
NOEC	Συγκέντρωση μη παρατηρούμενης επίδρασης
PBT	Επίμονο βιοσυσσωρευτικό τοξικό
ΦΘΑΝΩ	Καταχώριση, αξιολόγηση, έγκριση και περιορισμός χημικών ουσιών Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006
ΑΠΑΛΛΑΣΣΩ	Κανονισμοί σχετικά με τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων
SDS	Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
vPvB	Πολύ ανθεκτικό και πολύ βιοσυσσωρευτικό

Πλήρες κείμενο δηλώσεων H- και EUH:

Οξύ Τοξ. 4 (Προφορική)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), Κατηγορία 4
Aquatic Chronic 3	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, Κατηγορία 3
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των ματιών, Κατηγορία 1
Ερεθισμός των ματιών. 2	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των ματιών, Κατηγορία 2
Flam. Liq. 2	Εύφλεκτα υγρά, Κατηγορία 2
Συνάντησε. Διορθ. 1	Διαβρωτικό σε μέταλλα, Κατηγορία 1
Skin Corr. 1B	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 1B
Ερεθισμός του δέρματος. 2	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2
STOT SE 3	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — Εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3, Νάρκωση
STOT SE 3	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — Εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3, Ερεθισμός της αναπνευστικής οδού
H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H290	Μπορεί να είναι διαβρωτικό για τα μέταλλα.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και βλάβες στα μάτια.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή βλάβη στα μάτια.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H412	Επιβλαβές για την υδρόβια ζωή με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

SDS EU (REACH Παράρτημα II)

Πλύσιμο καταστώματος χαμηλού αφρού

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

Αυτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται να περιγράψουν το προϊόν μόνο για λόγους υγείας, ασφάλειας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Επομένως, δεν θα πρέπει να ερμηνευθεί ότι εγγυάται κάποια συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος.