

ΤΜΗΜΑ 1. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος : TAXAT AZUR
Κωδικός προϊόντος : 112646E
Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος : Προϊόν για πλυντήρια ρούχων
Είδος ουσίας : Μείγμα

Μόνο για επαγγελματική χρήση.

Πληροφορίες σχετικά με την αραίωση του προϊόντος : Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για το αραιωμένο προϊόν.

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις : Απορρυπαντικό πλυντηρίου ρούχων. Ημι-αυτόματη διαδικασία
Συνιστώμενοι περιορισμοί χρήσης : Προορίζεται μόνο για βιομηχανική και επαγγελματική χρήση.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία : Ecolab A.E.
Λεωφόρος Κηφισίας 280 και Ύδρας 2
15232, Χαλάνδρι, Αττικής Ελλάδα 210 6873700 (Εργάσιμες
ημέρες 9.00 - 17.00)
msds.gr@ecolab.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : +302111987489
+32-(0)3-575-5555 Διαευρωπαϊκό
Κέντρο πληροφοριών δηλητηριάσεων : 210 7793777, 1401 (Κύπρος)

Ημερομηνία σύνταξης/αναθεώρησης Έκδοση : 09.01.2020
: 3.0

ΤΜΗΜΑ 2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

||Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, Κατηγορία 1

H318

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

TACHAT AZUR

Επίσημανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Εικονογράμματα κινδύνου :



Κωδική λέξη : Κίνδυνος

Χαρακτηρισμοί κινδύνων : H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Προληπτικά δεδομένα : **Πρόληψη:**
P280 Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ πρόσωπο.

Επέμβαση:
P305 + P351 + P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ:
Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.
P310

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

Ανθρακικού νατρίου, ένωση με υπεροξειδίο του υδρογόνου (2:3)
Υδρίαλος νατρίου
βενζοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλο παράγωγα, άλατα νατρίου

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Καμία γνωστή.

ΤΜΗΜΑ 3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.2 Μείγματα

Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ. Αριθμ. REACH	Ταξινόμηση ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	Συγκέντρωση: [%]
Ανθρακικό νάτριο	497-19-8 207-838-8 01-2119485498-19	Ερεθισμός των οφθαλμών Κατηγορία 2; H319	>= 30 - < 50
Ανθρακικού νατρίου, ένωση με υπεροξειδίο του υδρογόνου (2:3)	15630-89-4 239-707-6 01-2119457268-30	Οξειδωτικά στερεά Κατηγορία 3; H272 Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H302 Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1; H318	>= 5 - < 10
Υδρίαλος νατρίου	1344-09-8 215-687-4 01-2119448725-31	Διάβρωση του δέρματος Κατηγορία 1B; H314 Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1; H318 Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση Κατηγορία 3; H335	>= 3 - < 5
βενζοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλο παράγωγα, άλατα νατρίου	68411-30-3 270-115-0 01-2119489428-22	Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H302 Ερεθισμός του δέρματος Κατηγορία 2; H315 Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1; H318 Μακροπροθεσμοσ (χρόνιο) κίνδυνος για	>= 3 - < 5

TAXAT AZUR

		το υδατινο περιβαλλον Κατηγορία 3; H412	
Αλκοόλες C13-15, ευθείας και διακλαδισμένης αλυσίδας, αιθοξυλιωμένες	157627-86-6 POLYMER	Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H302 Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1; H318 Μακροπροθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον Κατηγορία 3; H412	>= 1 - < 2.5
Αλκοόλες C13-15, ευθείας και διακλαδισμένης αλυσίδας, αιθοξυλιωμένες	157627-86-6 POLYMER	Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H302 Ερεθισμός των οφθαλμών Κατηγορία 2; H319 Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον Κατηγορία 1; H400 Μακροπροθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον Κατηγορία 3; H412	>= 0.25 - < 0.5
Ουσίες με όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας :			
υδροξειδιο του νατρίου	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27	Διάβρωση του δέρματος Κατηγορία 1A; H314 Διαβρωτικά μετάλλων Κατηγορία 1; H290	>= 0.1 - < 0.25

Για το πλήρες κείμενο των Η-Φράσεων που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα, βλέπε Ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά, ακόμη και κάτω από τα βλέφαρα. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Ξεπλύνετε με πολύ νερό.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Ξεπλύνετε το στόμα. Υποβληθείτε σε ιατρική εξέταση αν εμφανισθούν συμπτώματα.
- Σε περίπτωση εισπνοής : Μεταφέρετε στο καθαρό αέρα. Θεραπεία συμπτωμάτων. Υποβληθείτε σε ιατρική εξέταση αν εμφανισθούν συμπτώματα.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Ανατρέξτε στο Τμήμα 11 για περαιτέρω λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τα συμπτώματα και τις επιπτώσεις στην υγεία.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχείριση : Θεραπεία συμπτωμάτων.

ΤΜΗΜΑ 5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον.

TACHAT AZUR

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Καμία γνωστή.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Δεν αναφλέγεται και δεν καίγεται.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως : Ανάλογα με τις ιδιότητες καύσης, τα προϊόντα αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα υλικά:
Οξειδία του άνθρακος
Οξειδία του θείου
Μεταλλικά οξειδία

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.

Περαιτέρω πληροφορίες : Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών. Σε περίπτωση έκρηξης ή πυρκαγιάς μην εισπνέετε τους καπνούς.

ΤΜΗΜΑ 6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Συμβουλές για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης : Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού. Απομακρύνετε τα πρόσωπα και παραμείνετε από την πλευρά που ο άνεμος απομακρύνει τη διαρροή από εσάς. Αποφεύγετε την εισπνοή, την κατάποση και την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Αν η συγκέντρωση του διαλύτη ξεπερνάει τις ανώτατες τιμές έκθεσης, πρέπει να φέρετε κατάλληλη συσκευή προστασίας του αναπνευστικού συστήματος. Ο καθαρισμός πρέπει να γίνει μόνο από εκπαιδευμένο προσωπικό. Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 7 και 8.

Συμβουλές για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες : Εάν απαιτείται ειδικευμένος ρουχισμός για την αντιμετώπιση των εκχύσεων, προσέξτε τις πληροφορίες στην Ενότητα 8 σχετικά με τα κατάλληλα και τα ακατάλληλα υλικά.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Να μην επιτρέπεται η επαφή με το έδαφος και επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Σκουπίζεται και παραδίνεται σε κατάλληλα δοχεία για τελική διάθεση.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε Τμήμα 1 για στοιχεία επικοινωνίας επείγουσας ανάγκης.
Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.
Βλέπε Τμήμα 13 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό αποβλήτων.

TACHAT AZUR

ΤΜΗΜΑ 7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα. Χρησιμοποιείτε μόνο με κατάλληλο εξοπλισμό. Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό. Μην αναπνέετε τη σκόνη. Σε περίπτωση μηχανικής δυσλειτουργίας, ή σε περίπτωση επαφής με διάλυμα προϊόντος άγνωστης αραίωσης, φορέστε πλήρη Μέσα Ατομικής Προ
- Μέτρα υγιεινής : Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Απομακρύνετε και πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίησή τους. Πλύνετε το πρόσωπο, τα χέρια και οποιοδήποτε άλλο εκτεθειμένο μέρος του δέρματος μετά το χειρισμό. Παρέχετε κατάλληλες εγκαταστάσεις για γρήγορο ψεκάσμο ή έκπλυση των οφθαλμών και του σώματος σε περίπτωση κινδύνου έκθεσης ή εκτίναξης του υλικού.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

- Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Μακριά από παιδιά. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Αποθηκεύστε σε κατάλληλα σημειωμένα δοχεία.
- Θερμοκρασία αποθήκευσης : 5 °C έως 40 °C

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

- Ειδική χρήση ή χρήσεις : Απορρυπαντικό πλυντηρίου ρούχων. Ημι-αυτόματη διαδικασία

ΤΜΗΜΑ 8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Ορια επαγγελματικής έκθεσης

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
υδροξειδίο του νατρίου	1310-73-2	TWA	2 mg/m3	GR OEL
		STEL	2 mg/m3	GR OEL

DNEL

Ανθρακικό νάτριο	:	Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα Τιμή: 10 mg/m3 Τελική χρήση: Καταναλωτές Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Οξεία - τοπικά αποτελέσματα Τιμή: 10 mg/m3
Υδρίαλος νατρίου	:	Τελική χρήση: Εργαζόμενοι

TAXAT AZUR

	<p>Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα Τιμή: 5.61 mg/m3</p> <p>Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Δέρμα Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα Τιμή: 1.59 mg/cm2</p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα Τιμή: 1.38 mg/m3</p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές Οδοί έκθεσης: Δέρμα Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα Τιμή: 0.8 mg/cm2</p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές Οδοί έκθεσης: Κατάποση Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα Τιμή: 0.8 ppm</p>
<p>βενζοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλο παράγωγα, άλατα νατρίου</p>	<p>: Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Δέρμα Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα Τιμή: 85 mg/cm2</p> <p>Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Δέρμα Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα Τιμή: 85 mg/cm2</p> <p>Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα Τιμή: 6 mg/m3</p> <p>Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα Τιμή: 6 mg/m3</p>
<p>υδροξείδιο του νατρίου</p>	<p>: Τελική χρήση: Εργαζόμενοι Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα</p>

TAXAT AZUR

	<p>Τιμή: 1 mg/m³</p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές Οδοί έκθεσης: Εισπνοή Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα Τιμή: 1 mg/m³</p>
--	---

PNEC

Υδρίαλος νατρίου	<p>: Γλυκό νερό Τιμή: 7.5 mg/l</p> <p>Θαλάσσιο ύδωρ Τιμή: 1 mg/l</p> <p>Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση Τιμή: 7.5 mg/l</p> <p>Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων Τιμή: 348 mg/l</p>
βενζοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλο παράγωγα, άλατα νατρίου	<p>: Γλυκό νερό Τιμή: 0.268 mg/l</p> <p>Θαλάσσιο ύδωρ Τιμή: 0.0268 mg/l</p> <p>Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση Τιμή: 0.0167 mg/l</p> <p>Ίζημα του γλυκού νερού Τιμή: 8.1 mg/kg</p> <p>Θαλάσσιο ίζημα Τιμή: 8.1 mg/kg</p> <p>Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων Τιμή: 3.43 mg/l</p>

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλα τεχνικά μέτρα ελέγχου

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα : Ο καλός γενικός εξαερισμός πρέπει να είναι επαρκής για τον έλεγχο της έκθεσης των εργαζομένων σε ατμοσφαιρικούς ρύπους.

Μέτρα ατομικής προστασίας

Μέτρα υγιεινής : Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Απομακρύνετε και πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίησή τους. Πλύνετε το πρόσωπο, τα χέρια και οποιοδήποτε άλλο εκτεθειμένο μέρος του δέρματος μετά το χειρισμό. Παρέχετε κατάλληλες εγκαταστάσεις για γρήγορο ψεκάσμο ή έκπλυση των

TAXAT AZUR

οφθαλμών και του σώματος σε περίπτωση κινδύνου έκθεσης ή εκτίναξης του υλικού.

- Προστασία των ματιών / του προσώπου (EN 166) : Προστατευτικά γυαλιά διπλής προστασίας
Προστατευτική προσωπίδα
- Προστασία των χεριών (EN 374) : Δεν απαιτείται ιδιαίτερος προστατευτικός εξοπλισμός.
- Προστασία του δέρματος και του σώματος (EN 14605) : Δεν απαιτείται ιδιαίτερος προστατευτικός εξοπλισμός.
- Προστασία των αναπνευστικών οδών (EN 143, 14387) : Όταν δε μπορούν να αποφευχθούν ή επαρκώς να περιοριστούν οι κίνδυνοι για το αναπνευστικό είτε με τεχνικά μέσα συλλογικής προστασίας είτε με μέτρα, μεθόδους ή διαδικασίες οργάνωσης της εργασίας, εξετάστε τη χρήση πιστοποιημένου εξοπλισμού προστασίας του αναπνευστικού που πληροί τις απαιτήσεις της ΕΕ (89/656/EEC, (EU) 2016/425), ή ισοδύναμου εξοπλισμού, με τύπο φίλτρου:P

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

- Γενικές υποδείξεις : Τα δοχεία πρέπει να τοποθετούνται σε προστατευμένο χώρο για αποθήκευση.

ΤΜΗΜΑ 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

- Όψη : σκόνη
- Χρώμα : λευκό με χρωματιστούς κόκκους
- Οσμή : Αρώματα, αρωματικά
- pH : 10.3 - 11.3, 1 %
- Σημείο ανάφλεξης : Δεν εφαρμόζεται.
- Όριο οσμής : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
- Σημείο πήξεως/σημείο πήξεως : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
- Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
- Ταχύτητα εξάτμισης : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
- Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο) : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
- Ανώτερο όριο έκρηξης : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
- Κατώτερο όριο έκρηξης : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
- Πίεση ατμών : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
- Σχετική πυκνότης ατμών : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
- Σχετική πυκνότητα : 0.53 - 0.61
- Υδατοδιαλυτότητα : διαλυτό
- Διαλυτότητα σε άλλους : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

TACHAT AZUR

διαλύτες

Συντελεστής κατανομής: n- : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
οκτανόλη/νερό

Θερμοκρασία : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
αυτοανάφλεξης

Θερμική διάσπαση : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

Ιξώδες, κινητικό : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

Εκρηκτικές ιδιότητες : Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

Οξειδωτικές ιδιότητες : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό.

9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

ΤΜΗΜΑ 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Καμία γνωστή.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Οξέα
Μέταλλα

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Ανάλογα με τις ιδιότητες καύσης, τα προϊόντα αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνουν τα
ακόλουθα υλικά:

Οξειδία του άνθρακος

Οξειδία του θείου

Μεταλλικά οξειδία

ΤΜΗΜΑ 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Πληροφορίες για πιθανές : Εισπνοή, Επαφή με τα μάτια, Επαφή με το δέρμα
οδούς έκθεσης

Προϊόν

TACHAT AZUR

- Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας : > 2,000 mg/kg
- Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Καρκινογένεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Δράσεις στην αναπαραγωγή : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Τερατογένεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- STOT-εφάπαξ έκθεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- STOT-επανεπιλημμένη έκθεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Τοξικότητα αναρρόφησης : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Συστατικά

- Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Ανθρακικό νάτριο
LD50 Αρουραίος: 2,800 mg/kg
- Ανθρακικού νατρίου, ένωση με υπεροξειδίο του υδρογόνου (2:3)
LD50 Αρουραίος: 1,034 mg/kg
- Υδρίαλος νατρίου
LD50 Αρουραίος: 3,400 mg/kg
- βενζοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλο παράγωγα, άλατα νατρίου
LD50 Αρουραίος: 1,080 mg/kg
- Αλκοόλες C13-15, ευθείας και διακλαδισμένης αλυσίδας, αιθοξυλιωμένες
LD50 Αρουραίος: 1,250 mg/kg

Συστατικά

- Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Υδρίαλος νατρίου
LD50 Αρουραίος: > 5,000 mg/kg
Δοκιμαζόμενη ουσία: Οι πληροφορίες που δίνονται βασίζονται σε στοιχεία, τα οποία προέρχονται από παρόμοιες ουσίες.

TACHAT AZUR

Αλκοόλες C13-15, ευθείας και διακλαδισμένης αλυσίδας,
αιθοξυλιωμένες
LD50 Αρουραίος: > 2,000 mg/kg

Δυνητικές Βλάβες της Υγείας

- Μάτια : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- Δέρμα : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.
- Κατάποση : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.
- Εισπνοή : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.
- Χρόνια Έκθεση : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.

Εμπειρία από την ανθρώπινη έκθεση στην ουσία

- Επαφή με τα μάτια : Κοκκίνισμα, Πόνος, Διάβρωση
- Επαφή με το δέρμα : Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.
- Κατάποση : Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.
- Εισπνοή : Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.

ΤΜΗΜΑ 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.1 Οικοτοξικότητα

- Επιπτώσεις στο Περιβάλλον : Το προϊόν δεν έχει γνωστές οικοτοξικολογικές επιπτώσεις.

Προϊόν

- Τοξικότητα στα ψάρια : Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια. : Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Τοξικότητα στα φύκια : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Συστατικά

- Τοξικότητα στα ψάρια : Ανθρακικό νάτριο
96 h LC50 *Lepomis macrochirus* (Πέρκα (ψάρι)): 300 mg/l
- Υδρίαλος νατρίου
96 h LC50 *Oncorhynchus mykiss* (Ιριδίζουσα πέστροφα): 260 mg/l
- βενζοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλο παράγωγα, άλατα νατρίου
96 h LC50 *Lepomis macrochirus* (Πέρκα (ψάρι)): 1.67 mg/l

Συστατικά

- Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια. : Ανθρακικό νάτριο
48 h EC50 *Ceriodaphnia* (νερόψυλλος-δάφνια): 213.5 mg/l

TAXAT AZUR

Ανθρακικού νατρίου, ένωση με υπεροξειδίο του υδρογόνου (2:3)
48 h EC50 Daphnia (Δάφνια - Ψύλλος του νερού): 4.9 mg/l

Υδρίαλος νατρίου
48 h EC50 Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας): 1,700 mg/l

βενζοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλο παράγωγα, άλατα νατρίου
48 h LC50 Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας): 2.4 mg/l

Αλκοόλες C13-15, ευθείας και διακλαδισμένης αλυσίδας,
αιθοξυλιωμένες
48 h EC50 Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας): 0.317 mg/l

υδροξειδίο του νατρίου
48 h EC50: 40 mg/l

Συστατικά

Τοξικότητα στα φύκια : Υδρίαλος νατρίου
72 h EC50 Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια): 207 mg/l

βενζοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλο παράγωγα, άλατα νατρίου
96 h EC50 Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκια): 29 mg/l

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Προϊόν

Βιοαποδομησιμότητα : Οι επιφανειοδραστικές ουσίες που περιέχονται στο προϊόν είναι βιοδιασπώμενες σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Κανονισμού σχετικά με τα απορρυπαντικά 648/2004/EC.

Συστατικά

Βιοαποδομησιμότητα : Ανθρακικό νάτριο
Αποτέλεσμα: Δεν εφαρμόζεται - ανόργανο

Ανθρακικού νατρίου, ένωση με υπεροξειδίο του υδρογόνου (2:3)
Αποτέλεσμα: Δεν εφαρμόζεται - ανόργανο

Υδρίαλος νατρίου
Αποτέλεσμα: Δεν εφαρμόζεται - ανόργανο

βενζοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλο παράγωγα, άλατα νατρίου
Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.

Αλκοόλες C13-15, ευθείας και διακλαδισμένης αλυσίδας,
αιθοξυλιωμένες
Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.

Αλκοόλες C13-15, ευθείας και διακλαδισμένης αλυσίδας,
αιθοξυλιωμένες
Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.

υδροξειδίο του νατρίου
Αποτέλεσμα: Δεν εφαρμόζεται - ανόργανο

TAXAT AZUR

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Προϊόν

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθετικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαB) σε επίπεδα του 0.1% ή υψηλότερα.

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

Η διάθεση γίνεται σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Οδηγίες περί αποβλήτων και επικίνδυνων αποβλήτων. Οι κωδικοί αποβλήτων πρέπει να καθορισθούν από τον χρήστη, όσο το δυνατό σε συνεννόηση με τις υπηρεσίες διάθεσης αποβλήτων.

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

- Προϊόν : Η ανακύκλωση προτιμάται της εξουδετέρωσης όπου αυτό είναι δυνατό. Εάν δεν είναι δυνατή η ανακύκλωση, η επεξεργασία γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών. Η διάθεση των αποβλήτων γίνεται σε εγκεκριμένες εγκαταστάσεις καταστροφής αποβλήτων.
- Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Απορρίπτεται σαν μη χρησιμοποιημένο προϊόν. Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη. Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία. Διοχετεύστε σύμφωνα με τους τοπικούς, πολιτειακούς και ομοσπονδιακούς κανονισμούς.
- Οδηγίες για επιλογή Κωδικού Αποβλήτων : Οργανικά απόβλητα που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες. Αν το προϊόν υπόκειται σε περαιτέρω επεξεργασία, ο τελικός χρήστης θα πρέπει να επαναπροσδιορίσει και να αποδώσει τον πλέον κατάλληλο Κωδικό του Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων. Είναι υποχρέωση του δημιουργού των αποβλήτων να προσδιορίσει την τοξικότητα και τις φυσικές ιδιότητες, την ταυτότητα και τις μεθόδους διάθεσης των παραγόμενων αποβλήτων, σε συμμόρφωση με τους ισχύοντες Ευρωπαϊκούς (EU Directive 2008/98/EC) και τοπικούς κανονισμούς.

ΤΜΗΜΑ 14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Ο ναυλωτής/αποστολέας είναι υπεύθυνος να διασφαλίσει ότι η συσκευασία, επισήμανση και σημάνσεις συμμορφώνονται με την επιλεγμένη μορφή μεταφοράς των εμπορευμάτων.

TACHAT AZUR

Μεταφορά δια ξηράς (ADR/ADN/RID)

14.1 Αριθμός ΟΗΕ	: Μη επικίνδυνο υλικό
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	: Μη επικίνδυνο υλικό
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	: Μη επικίνδυνο υλικό
14.4 Ομάδα συσκευασίας	: Μη επικίνδυνο υλικό
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	: Μη επικίνδυνο υλικό
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	: Μη επικίνδυνο υλικό

Αερομεταφορά (IATA)

14.1 Αριθμός ΟΗΕ	: Μη επικίνδυνο υλικό
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	: Μη επικίνδυνο υλικό
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	: Μη επικίνδυνο υλικό
14.4 Ομάδα συσκευασίας	: Μη επικίνδυνο υλικό
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	: Μη επικίνδυνο υλικό
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	: Μη επικίνδυνο υλικό

Θαλάσσια μεταφορά (IMDG/IMO)

14.1 Αριθμός ΟΗΕ	: Μη επικίνδυνο υλικό
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	: Μη επικίνδυνο υλικό
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	: Μη επικίνδυνο υλικό
14.4 Ομάδα συσκευασίας	: Μη επικίνδυνο υλικό
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	: Μη επικίνδυνο υλικό
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	: Μη επικίνδυνο υλικό
14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC	: Μη επικίνδυνο υλικό

ΤΜΗΜΑ 15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

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

σύμφωνα με το Κανονισμό για τα Απορρυπαντικά ΕΚ 648/2004	: τουλάχιστον 5 % αλλά κάτω του 15 %: Λευκαντικοί παράγοντες με βάση το οξυγόνο, Ζεόλιθοι κάτω του 5 %: Ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, Μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, Σάπωνες, Πολυκαρβοξυλικές ενώσεις Άλλα συστατικά: Ένζυμα, Λαμπρύνουσες ουσίες, Αρωματικές ουσίες
--	---

Εσωτερικός κανονισμός

TAXAT AZUR

Προσέχετε το περιορισμό απασχόλησης σύμφωνα με το Νόμο περί εργασιακής προστασίας νέων ανθρώπων (94/33/ΕΚ).

Αριθμός αδείας : REGISTRATION NUMBER (GSL) - 16744/0/2012

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει γίνει Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας για το προϊόν.

ΤΜΗΜΑ 16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Διαδικασία που ακολουθήθηκε για τον προσδιορισμό της ταξινόμησης σύμφωνα με **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Ταξινόμηση	Αιτιολόγηση
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη 1, H318	Μέθοδος υπολογισμού

Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H272	Μπορεί να αναζωπυρώσει την πυρκαγιά; οξειδωτικό.
H290	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AICS - Αυστραλιανό ευρετήριο χημικών ουσιών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιόγόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός

TAXAT AZUR

Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστικότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPnB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

Ετοιμάστηκε από : Regulatory Affairs

Οι αριθμοί που αναφέρονται στο MSDS δίνονται με τον τυπο: 1,000,000 = 1 εκατομμύριο και 1,000 = χίλια. 0.1 = 1 δέκατο και 0.001 = 1 χιλιοστό.

ΑΝΑΘΕΩΡΗΜΕΝΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Σημαντικές αλλαγές σε ρυθμιστικές πληροφορίες ή πληροφορίες υγείας για αυτήν την αναθεώρηση υποδεικνύονται από μια ράβδο στο αριστερό περιθώριο του δελτίου δεδομένων ασφαλείας υλικού (MSDS).

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.

Παράρτημα: Σενάρια έκθεσης

Σενάριο έκθεσης: Απορρυπαντικό πλυντηρίου ρούχων. Ημι-αυτόματη διαδικασία

Life Cycle Stage : Ευρεία χρήση από επαγγελματίες εργάτες
Κατηγορία προϊόντος : **PC35** Προϊόντα έκπλυσης και καθαρισμού (συμπεριλαμβανομένων των προϊόντων με βάση διαλύτες)

Συμβάλλον σενάριο σχετικά με τον έλεγχο της περιβαλλοντικής έκθεσης για:

Κατηγορία απελευθέρωσης στο περιβάλλον : **ERC8a** Χρήση βοηθημάτων μεταποίησης σε εφαρμογές ευρείας διασποράς σε εσωτερικό χώρο, σε ανοικτά συστήματα
Ημερήσια ποσότητα ανά εγκατάσταση : 7.5 kg
Τύπος Μονάδας Επεξεργασίας Λυμάτων : Δημοτική εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων

Συμβάλλον σενάριο σχετικά με τον έλεγχο της έκθεσης των εργαζομένων για:

Κατηγορία επεξεργασίας : **PROC8a** Μεταφορά ουσίας ή παρασκευάσματος (φόρτωση/εκφόρτωση) από/ σε δοχεία/ μεγάλους περιέκτες σε μη ειδικές εγκαταστάσεις

TAXAT AZUR

Διάρκεια έκθεσης	:	60 min	
Συνθήκες λειτουργίας και μέτρα διαχείρισης του κινδύνου	:	Σε εσωτερικό χώρο	
		Δεν απαιτείται Επιτόπιος Απαγωγός	
Γενικός αερισμός		Ρυθμός ανανέωσης του αέρα ανά ώρα	1
Προστασία Δέρματος	:	Ναι: Βλέπε Τμήμα 8	
Προστασία του Αναπνευστικού	:	Όχι	

Συμβάλλον σενάριο σχετικά με τον έλεγχο της έκθεσης των εργαζομένων για:

Κατηγορία επεξεργασίας	:	PROC1	Χρήση σε κλειστή διαδικασία, καμία πιθανότητα έκθεσης
Διάρκεια έκθεσης	:	480 min	
Συνθήκες λειτουργίας και μέτρα διαχείρισης του κινδύνου	:	Σε εσωτερικό χώρο	
		Δεν απαιτείται Επιτόπιος Απαγωγός	
Γενικός αερισμός		Ρυθμός ανανέωσης του αέρα ανά ώρα	1
Προστασία Δέρματος	:	Όχι	
Προστασία του Αναπνευστικού	:	Όχι	