

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ FLEET STAR

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1907/2006/ΕΕ - αναθεώρηση 2020/878

Revision No. 4.5

Ημερομηνία εκτύπωσης 07/09/2022

Ημερομηνία Δημιουργίας 02/02/2015

Ημερομηνία Αναθεώρησης 30/01/2022

## ΤΜΗΜΑ 1: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος FLEET STAR  
Αριθμός προϊόντος 11000006X1 (CLP)  
UFI: H3U2-30PP-N00M-HH0J

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

#### Προτεινόμενη χρήση

Για πλύσιμο στόλου αυτοκινήτων και απομάκρυνση του φιλμ από την κίνηση.

### 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

CPS Industries LTD Εταιρεία Εμπορίας Χημικών Προϊόντων ΒΑΣΙΛΕΩΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ 30 & ΜΙΚΡΑΣ ΑΣΙΑΣ,ΧΑΛΑΝΔΡΙ 15233 Αττικής Τηλ. 210-2710100 (10 Γραμμές) Φαξ: 210-2710105 και 210-8013628  
Ηλεκτρονική διεύθυνση sds@etc.nch.com  
Διεύθυνση Web www.ncheurope.com

### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

01902 510401

## ΤΜΗΜΑ 2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

#### Ταξινόμηση σύμφωνα με το Κανονισμό(ΕC) Νο1272/2008 (CLP/GHS) και των προσαρμογών του

Εντονη τοξικότητα: Κατηγορία 4  
Ερεθισμός δέρματος -Κατηγορία 1C  
Σοβαρές βλάβες στα μάτια: Κατηγορία 1  
H302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης  
H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος  
H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη

### 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

#### Σήμανση σύμφωνα με το Κανονισμό (EC) Νο 1272/2008 (CLP/GHS)

Περιέχει TETRASODIUM EDTA & SODIUM DODECYL BENZENE SULPHONATE & PHOSPHONIC ACID (1-HYDROXYETHYLIDENE)BIS TETRASODIUM SALT & PG C9-11 PARETH-6.

#### Σύμβολα κινδύνου



#### Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος

#### Δηλώσεις κινδύνου

H302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης  
H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος  
H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη

#### Δηλώσεις προφύλαξης

P305 + P351 + P338 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε  
P310 - Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό  
P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια.  
Για βιομηχανική και επαγγελματική χρήση μόνο.

Μακριά από παιδιά.

### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν προσδιορίζονται επιπλέον κίνδυνοι.

Τα συστατικά σε αυτό το παρασκεύασμα δεν πληρούν τα κριτήρια για ταξινόμηση σαν PBT ή vPvB. Όπως ορίζεται στον κανονισμό 1907/2006/ΕΕ.

## ΤΜΗΜΑ 3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

### 3.2. Μείγματα

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ.	EINECS-APIΘ.	EU - REACH reg number	Weight-%	EU - GHS/CLP	Notes
TETRASODIUM EDTA	64-02-8	200-573-9	01-2119486762-27	10 - < 20	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	
sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5	239-854-6	01-2119489411-37	5 - < 10	Eye Irrit. 2 (H319) (H319)	
SODIUM DODECYL BENZENE SULPHONATE	85117-50-6	285-600-2	-	5 - < 10	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)	
PHOSPHONIC ACID (1-HYDROXYETHYLIDENE)BIS TETRASODIUM SALT	3794-83-0	223-267-7	01-2119647955-23	3 - < 5	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319)	
PG C9-11 PARETH-6	68439-46-3	614-482-0	-	1 - < 3	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	

Για οποιασδήποτε δηλώσεις Η φράσεων που αναφέρονται στο τμήμα αυτό, δείτε το πλήρες κείμενο στην ενότητα 16.

#### ΤΜΗΜΑ 4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

##### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

###### Γενικές υποδείξεις

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Αποφεύγετε την εισπνοή από ατμούς ή νέφος. Κάντε αμέσως ιατρική εξέταση αν εμφανισθούν συμπτώματα.

###### Επαφή με τα μάτια

Σε περίπτωση επαφής πλύνετε αμέσως τα μάτια με πολύ νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά. Σε περίπτωση εμφανίσεως διαρκούς ερεθισμού, κάντε ιατρική εξέταση.

###### Επαφή με το δέρμα

Ξεπλύνετε αμέσως με σαπούνι και πολύ νερό. Αφαιρέστε μολυσμένα ρούχα και παπούτσια. Σε περίπτωση εμφανίσεως διαρκούς ερεθισμού, κάντε ιατρική εξέταση.

###### Κατάποση

Πλύνετε το στόμα με νερό. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.

###### Εισπνοή

Μετακινήστε από την περιοχή στον καθαρό αέρα. Ζητείστε ιατρική βοήθεια αν ο ερεθισμός του αναπνευστικού προχωράει ή η αναπνοή γίνεται με δυσκολία. Αν υπάρχει έκθεση σε υψηλές συγκεντρώσεις ατμών/εκνεφωμάτων, μετακινήστε στον καθαρό αέρα.

##### 4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

###### Ευαισθητοποίηση

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

###### Επαφή με τα μάτια

Μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα που μπορεί να οδηγήσουν σε μόνιμη βλάβη των ματιών.

###### Επαφή με το δέρμα

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό όπως φαγούρα ή κοκκίνισμα.

###### Κατάποση

Περιέχει συστατικό(ά) που είναι γνωστό ότι είναι επιβλαβές αν καταποθεί.

###### Εισπνοή

Η εισπνοή των ατμών μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού.

##### 4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

###### Υποδείξεις για τον γιατρό

Προκαλεί εγκαύματα στα μάτια. Θεραπεία συμπτωμάτων.

#### ΤΜΗΜΑ 5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

##### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

###### Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον. Χρήση: Εκνέφωμα νερού. Αφρός. Διοξειδιο του άνθρακα (CO2). Ξηρά σκόνη.

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

Όταν εκτεθεί σε υψηλές θερμοκρασίες το προϊόν μπορεί να ελευθερώσει επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης όπως μονοξειδιο και διοξειδιο του άνθρακα, καπνό και/ή οξειδία αζώτου. Οξειδία του νατρίου.

Το υλικό μπορεί να δημιουργήσει προϋποθέσεις γλύστρας.

### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή και πλήρη προστατευτική ενδυμασία.

## ΤΜΗΜΑ 6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

### 6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Χρησιμοποιείτε προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό. Βλέπε μέτρα προστασίας στα σημεία 7 και 8. Εμποδίστε τη περεταίρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο. Το υλικό μπορεί να δημιουργήσει προϋποθέσεις γλύστρας. Εξαερίστε τον χώρο.

### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε την ελευθέρωση του προϊόντος σε επιφανειακά νερά και σε συστήματα αποχέτευσης.

### 6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

#### Μέθοδοι περιορισμού

Περιορίστε το εκχυμένο υλικό με μη καύσιμο απορροφητικό υλικό (π.χ. άμμος, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και τοποθετήστε το σε δοχείο προς διάθεση σύμφωνα με τις τοπικές / εθνικές νομικές οδηγίες (βλέπε ενότητα 13).

#### Μέθοδοι καθαρισμού

Συγκεντρώστε με αδρανές μέσο απορρόφησης. Μετά τον καθαρισμό απομακρύνετε τα ίχνη με νερό.

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δείτε τις ενότητες 7, 8 και 13.

## ΤΜΗΜΑ 7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Αποφύγετε την εισπνοή από ατμούς ή νέφος. μη τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη διάρκεια χρήσης του προϊόντος αυτού. Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού.

### 7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Διατηρείται στο πρωτότυπο δοχείο. Τα δοχεία διατηρούνται ερμητικά κλειστά, σε δροσερό και με καλό εξαερισμό τόπο.

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

## ΤΜΗΜΑ 8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

#### Οριακές τιμές έκθεσης

Το προϊόν δεν περιέχει κανένα επικίνδυνο υλικό με καθιερωμένα όρια επαγγελματικής έκθεσης.

### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

#### Οριακές τιμές

Να παρέχεται μια φίλη πλυσίματος ματιών. Να παρέχονται εγκαταστάσεις πλυσίματος.

#### Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Λάβετε μέτρα καλού εξαερισμού, ιδίως σε κλειστούς χώρους.

#### Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Χρησιμοποιήστε προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό σύμφωνα με το Κανονισμό (ΕΥ) 2016/425.

#### Αναπνευστική προστασία

Δεν είναι απαραίτητο κατά τον προδιαγραφόμενο χειρισμό.

#### Προστασία των χεριών

Μακροχρόνια χρήση π.χ. συνεχής φθορά ή εμβάπτιση. Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια σύμφωνα με το EN 374. Είδος συνιστώμενων γαντιών: Καουτσούκ νιτρίλιο (0.4 mm). PVC (0.7mm). Γάντια από νεοπρένιο (0.4 mm). Η καταλληλότητα και η διάρκεια των γαντιών εξαρτάται από τους τομείς της χρήσης όπως τη συχνότητα, τη διάρκεια της χρήσης, τη θερμοκρασία και τη χημική αντοχή. Η χρήση του προστατευτικού από τα χημικά γαντιού μπορεί στη πράξη να έχει μικρότερη διάρκεια από το χρόνο διαβροχής που καθορίζεται από τους ελέγχους. Για σπασίματα, αναφερθείτε στις συστάσεις του κατασκευαστή των γαντιών.

#### Προστασία των ματιών

Προστατευτικά γυαλιά με παράπλευρη προστασία. Εγκρίθηκε σύμφωνα με το EN 166. Για μεγάλες ποσότητες, πρέπει να χρησιμοποιούνται Ασπίδες προσώπου.

#### Γενικά συνήθη μέτρα υγιεινής

μη τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη διάρκεια χρήσης του προϊόντος αυτού. Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας.

## ΤΜΗΜΑ 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

### 9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Οι παρακάτω πληροφορίες αφορούν τυπικές τιμές και δεν αποτελούν προδιαγραφή.

Όψη	ανοικτό κίτρινο	Ειδικό βάρος	1.16
Φυσική κατάσταση	Υγρό	Διαλυτότητα	Ευδιάλυτο σε νερό
Οσμή	λίγο	Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Μη εύφλεκτο.
pH	10.8	Ιξώδες	υγρό
Σημείο τήξης/περιοχή τήξης	-5 °C	Εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν πληροφορίες
Σημείο ζέσης/περιοχή ζέσης	100 °C	Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Σημείο ανάφλεξης	Δίχως σημασία	Περιεχόμενο (%) της πτητικής οργανικής ένωσης	0 %
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.		
Οριακή τιμή ανάφλεξης στον αέρα	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.		
Πίεση ατμών	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.		
Πυκνότητα ατμών	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.		

**9.2. Άλλες πληροφορίες**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες άλλες πληροφορίες

**ΤΜΗΜΑ 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ****10.1. Δραστηριότητα**

Δε θεωρείται υψηλής δραστηριότητας. Δείτε περισσότερες πληροφορίες παρακάτω.

**10.2. Χημική σταθερότητα**

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

**10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

Το ίδιο το μείγμα δε θα αντιδράσει με επικίνδυνο τρόπο ούτε θα πολυμεριστεί δημιουργώντας επικίνδυνες συνθήκες σε κανονική χρήση.

**10.4. Συνθήκες προς αποφυγή**

Μη ιδιαίτερα αξιοσημείωτες συνθήκες.

**10.5. Μη συμβατά υλικά**

Δεν υπάρχουν υλικά που πρέπει να μνημονευτούν ειδικά.

**10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

Κανένα υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης.

Όταν εκτεθεί σε υψηλές θερμοκρασίες το προϊόν μπορεί να ελευθερώσει επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης όπως μονοξειδίο και διοξειδίο του άνθρακα, καπνό και/ή οξειδία αζώτου. Οξειδία του νατρίου.

**ΤΜΗΜΑ 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ****11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**Πληροφορίες προϊόντος

Το ίδιο το προϊόν δεν έχει εξετασθεί.

Χημική ονομασία	LD50 δια Στόματος	LD50 Δέρματος	LC50 Εισπνοής
TETRASODIUM EDTA	= 1658 mg/kg ( Rat )		
sodium p-cumenesulphonate	> 7000 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	> 6.41 mg/L ( Rat ) 232 min > 770 mg/L ( Rat ) 4 h
SODIUM DODECYL BENZENE SULPHONATE	= 650 mg/kg ( Rat )		
PHOSPHONIC ACID (1-HYDROXYETHYLIDENE)BIS TETRASODIUM SALT	= 990 mg/kg ( Rat )	> 5000 mg/kg ( Rabbit )	
PG C9-11 PARETH-6	= 1400 mg/kg ( Rat )		

Acute Toxicity Estimate

ATEmix (oral) = 1700 mg/kg

Ευαισθητοποίηση

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

Επαφή με το δέρμα

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό όπως φαγούρα ή κοκκίνισμα.

Εισπνοή

Η εισπνοή των ατμών μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού.

Κατάποση

Περιέχει συστατικό(ά) που είναι γνωστό ότι είναι επιβλαβές αν καταποθεί.

Επαφή με τα μάτια

Μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα που μπορεί να οδηγήσουν σε μόνιμη βλάβη των ματιών.

Καρκινογένεσις

Δεν υπάρχουν γνωστές καρκινογόνες ουσίες σε αυτό το προϊόν.

μεταλλαξιογόνο δράση

Δεν υπάρχουν γνωστές μεταλλαξιογόνες ουσίες σε αυτό το προϊόν.

Δράσεις στην αναπαραγωγή

Δεν υπάρχουν γνωστές αναπαραγωγικές ουσίες σε αυτό το προϊόν.

STOT-εφάπαξ έκθεση

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

STOT-επανελημμένη έκθεση

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Κίνδυνος αναρρόφησης

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

**11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που έχουν αναγνωριστεί ως ενδοκρινικές διαταραχές

**ΤΜΗΜΑ 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ****12.1. Τοξικότητα**Πληροφορίες προϊόντος

Το ίδιο το προϊόν δεν έχει εξετασθεί.

**Τοξικές επιδράσεις περιβάλλοντος**

Περιέχει ουσία(ες) που είναι γνωστό(α) ότι είναι επικίνδυνη(ες) για το υδάτινο περιβάλλον.

Χημική ονομασία	Τοξικότητα στα ψάρια	Ψύλλος νερού	Τοξικότητα στα φύκια
TETRASODIUM EDTA	LC50 = 41 mg/L <i>Lepomis macrochirus</i> 96 h LC50 = 59.8 mg/L <i>Pimephales promelas</i> 96 h	= 610 mg/L 24 h	EC50 = 1.01 mg/L <i>Desmodesmus subspicatus</i> 72 h
sodium p-cumenesulphonate			EC50 > 1000 mg/L <i>Desmodesmus subspicatus</i> 72 h
SODIUM DODECYL BENZENE SULPHONATE			EC50 = 43.2 mg/L <i>Desmodesmus subspicatus</i> 72 h

**12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση**

Τα επιφανειοδραστικά που περιέχονται σε αυτό το προϊόν πληρούν τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας, όπως αυτά ορίζονται στον Κανονισμό Νο 648/2004/ΕΕ για τα απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν αυτό είναι στην διάθεση των αρμοδίων αρχών των Κρατών Μελών και θα είναι διαθέσιμα για αυτές, όταν το ζητήσουν απευθείας ή όταν το ζητήσει ένας κατασκευαστής απορρυπαντικών.

**12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

**12.4. Κινητικότητα στο έδαφος**

Ευδιάλυτο σε νερό.

**12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

Τα συστατικά σε αυτό το παρασκεύασμα δεν πληρούν τα κριτήρια για ταξινόμηση σαν PBT ή vPvB. Όπως ορίζεται στον κανονισμό 1907/2006/ΕΕ.

**12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που έχουν αναγνωριστεί ως ενδοκρινικές διαταραχές

**12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

**ΤΜΗΜΑ 13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ****13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**Αχρησιμοποίητο προϊόν

Καταστρέφεται λαμβάνοντας υπ' όψη τις οδηγίες των τοπικών υπηρεσιών.

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα)

Αδειάστε τα υπολείμματα. Ξεπλύνετε με νερό. Παραδίετε τα άδεια δοχεία στις τοπικές υπηρεσίες ανακύκλωσης, αξιοποίησης ή τελικής καταστροφής. Ανακυκλώστε σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

ΕWC διάθεση απορριμμάτων Νο

Ο ακόλουθος AWC/AVV κώδικας αποβλήτων μπορεί να εφαρμόζεται :

07 06 01\* υδατικά υγρά πλυσίματος και βασικά υγρά

20 01 29\* Απορρυπαντικά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

Διάφορες πληροφορίες

Σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων οι κωδικοί των αποβλήτων αναφέρονται στη χρήση και όχι στα προϊόντα

**ΤΜΗΜΑ 14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ****14.1, 14.2, 14.3, 14.4.**

Δεν ταξινομείται για μεταφορά ως επικίνδυνο εμπόρευμα

**14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**

Το μείγμα δεν είναι περιβαλλοντολογικά επικίνδυνο για μεταφορά

**14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

Δεν απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις.

**14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO**

Το συσκευασμένο προϊόν, τυπικά δεν μεταφέρεται σε IBC's

**Πρόσθετες οδηγίες**

Οι παραπάνω πληροφορίες βασίζονται στους τελευταίους κανονισμούς μεταφορών π.χ. ADR για οδική, RID για σιδηροδρομική, IMDG για θαλάσσια, και ICAO/IATA για αεροπορική μεταφορά.

**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**

Το μίγμα ταξινομείται σύμφωνα με τον Κανονισμό EC 1272/2008 (CLP) και τις προσαρμογές του.

Είναι ένα απορρυπαντικό προϊόν και συμμορφώνεται με τον Κανονισμό των Απορρυπαντικών της ΕΕ Νο 648/2004. . .

Σήμανση απορρυπαντικού για περιεχόμενα (Κανονισμοί (ΕC) 648/2004 & 907/2006)

5 - 15% ανιονικά τασιενεργά 5 - 15% EDTA και άλατά του < 5% μη ιονικά επιφανειοδραστικά < 5% φωσφορικά

**15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Δεν απαιτείται αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για αυτό το μίγμα από το προμηθευτή

**ΤΜΗΜΑ 16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ****Κείμενο των Η - φράσεων που αναφέρθηκαν στην παράγραφο 3**

H302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. H335 - Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

**Ταξινόμηση και διαδικασία χρησιμοποιήθηκαν για να καταταχθεί το μίγμα σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕC) 1272/2008 [CLP]**

Additivity method. H302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. Μέθοδος υπολογισμού. H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

**Παρασκευάστηκε από** Austen Pimm

**Ημερομηνία Δημιουργίας** 02/02/2015

**Ημερομηνία Αναθεώρησης** 30/01/2022

**Revision summary**

CLP update. Επεξεργασμένα τμήματα του Δελτίου Ασφάλειας 15 2 3 16

**Επεξήγηση Συντομογραφιών**

REACH: Registration Evaluation Authorisation Restriction of Chemicals EU: European Union EC: European community EEC: European Economic Community UN: United Nations CAS: Chemical Abstracts Service PBT: Persistent Bioaccumulative Toxic vPvB: very Persistent very Bioaccumulative LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50 : Lethal dose, 50 percent EC50: Effective concentration, 50 percent LogPow: LogP octanol/water VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe (Administrative order relating to substances hazardous to water - Germany) WGK: Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class - Germany). AVV: Abfallverzeichnis-Verordnung (Waste Code - Germany) ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (European agreement governing the international carriage of dangerous goods by road) IMDG: International Maritime Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association ICAO: International Civil Aviation Organisation RID: Reglement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin der fer (Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail) EmS: Emergency Response Procedures for Ships Carrying Dangerous Goods ERG: Emergency Response Guidebook IUCLID / RTECS International Uniform Chemical Information Database / Registry of Toxic Effects of Chemical Substances GHS: Globally Harmonised System of classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances VOC: Volatile Organic Chemical w/w: weight for weight DMSO: Dimethyl sulphoxide OECD: Organization for Economic Cooperation and Development STEL: Short Term Exposure Limit TWA: Time Weighted Average

**Επιπλέον πληροφορίες**

Τα αποτελέσματα των τεστών των συστατικών, που εμφανίζονται στις ενότητες 11 και 12, παρέχονται τυπικά από το Chemadvisor και συνδυάζονται από δημοσιευμένη βιβλιογραφία π.χ. IUCLID / RTECS

Είναι πάντοτε ευθύνη του χρήστη να λαμβάνει όλα τα αναγκαία μέτρα ώστε να συμμορφώνεται με τις νομικές απαιτήσεις και τους τοπικούς κανονισμούς

**Αποποίηση**

Οι πληροφορίες που παρέχονται σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας είναι ορθές σύμφωνα με τις καλύτερες γνώσεις, πληροφορίες και πεποιθήσεις μας κατά την ημερομηνία της δημοσίευσής του. Οι παρεχόμενες πληροφορίες έχουν σχεδιαστεί μόνο ως ένας οδηγός για τον ασφαλή χειρισμό, τη χρήση, την επεξεργασία, την αποθήκευση, τη μεταφορά, την απόρριψη και την απελευθέρωση και δεν πρέπει να θεωρηθούν σαν εγγύηση ή προδιαγραφή ποιότητας. Οι πληροφορίες αφορούν μόνο το συγκεκριμένο υλικό στο οποίο αναφέρονται και δεν ισχύουν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με οποιοδήποτε άλλο υλικό ή σε οποιαδήποτε διαδικασία, εκτός κι αν αυτό αναφέρεται στο κείμενο.

**Τέλος του δελτίου πληροφοριών ασφάλειας**