

SANET TASONIL

WM 0713121

Αριθμός παραγγελίας: 0713121

Έκδοση 7.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης
02.12.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης
02.12.2022

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : SANET TASONIL
UFI : 0CX1-40WK-500U-3D25

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

Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος : Μέσο καθαρισμού
Μόνο για επαγγελματική χρήση.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία : ECOLINE A.E.
Γ. Παπανδρέου 91
15773 Ζωγράφου
Τηλέφωνο : +30 2107713906
Τέλεφαξ : +30 2107713908
Ηλεκτρονική διεύθυνση : info@ecolinehellas.gr
Υπεύθυνο/εκδίδον πρόσωπο :
Αρμόδιος επικοινωνίας : Ανάπτυξη προϊόντων / ασφάλεια προϊόντων

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30 2107793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2 H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2 H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Δηλώσεις προφυλάξεων : P102 Μακριά από παιδιά.
P264 Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ μέσα ατομικής

SANET TASONIL

WM 0713121

Αριθμός παραγγελίας: 0713121

Έκδοση 7.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης
02.12.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης
02.12.2022

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.
P337 + P313 Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός:
Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.

Διάθεση:
P501 Διάθεση του περιέκτη σε μονάδα συλλογής
ανακυκλώσιμων υλικών, μόνο εντελώς άδειο.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.
Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Χημικός χαρακτηρισμός : Υδατικό διάλυμα απορυπαντικού.

Συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ. Αριθμός καταλόγου Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)
σουλφαμιδικό οξύ	Sulfamic Acid 226-218-8 016-026-00-0 01-2119846728-23, 01- 2119488633-28	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10 - < 20
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts	SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE 270-407-8931-534-0 01-2119513401-57	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 ειδικό όριο συγκέντρωσης Skin Irrit. 2; H315 >= 5 % Eye Irrit. 2; H319 > 5 - 38 % Eye Dam. 1; H318 > 38 %	>= 3 - < 5
κιτρικό οξύ	CITRIC ACID 201-069-1 01-2119457026-42	STOT SE 3; H335 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

SANET TASONIL

WM 0713121

Αριθμός παραγγελίας: 0713121

Έκδοση 7.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης
02.12.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης
02.12.2022

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικές υποδείξεις : Απομακρυνθείτε από την επικίνδυνη περιοχή.
Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.
Δείξτε στον θεράποντα γιατρό αυτό το δελτίο ασφάλειας.
- Σε περίπτωση εισπνοής : Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα.
Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια.
Πλύνετε με σαπούνι και πολύ νερό.
Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Προστατέψτε το υγιές μάτι.
Απομακρύνετε, αν είναι δυνατό, τους φακούς επαφής.
Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά,
προσέχοντας να ξεπλυθεί η περιοχή κάτω από τα βλέφαρα.
Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό
γιατρό.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Πλύνετε το στόμα με νερό και πίνετε άφθονο νερό.
Μη χορηγείτε γάλα ή αλκοολούχα ποτά.
Να μην χορηγείται τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις
αισθήσεις του.
Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

- Συμπτώματα : Ερεθισμός
- Κίνδυνοι : Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

- Μεταχείριση : Για συμβουλές ενός ειδικού πρέπει ο γιατρός να απευθυνθεί στο
Κέντρο Δηλητηριάσεων.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

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

5.2 Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

- Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες
νερού.
- Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως : Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα καύσης

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

- Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Σε περίπτωση πυρκαγιάς έχετε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή.

SANET TASONIL

WM 0713121

Αριθμός παραγγελίας: 0713121

Έκδοση 7.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης
02.12.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης
02.12.2022

Περαιτέρω πληροφορίες : Το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να συλλέγεται ξεχωριστά και να μην απορρίπτεται στην αποχέτευση.
Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις : Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.
Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Μην αφήνετε το υλικό να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού όσο το δυνατό.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Εξουδετερώνεται με βασικό διάλυμα, ανθρακικό ασβέστιο ή αμμωνία.
Συγκεντρώστε με απορροφητικό υλικό υγρών (π.χ. άμμος, γέλη πυριτίας, συνδετικά υλικά οξέων, γενικά συνδετικά υλικά, ξυλάλευρο).
Παραδίνεται προς διάθεση σε κατάλληλα κλειστά δοχεία.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8., Το υλικό που έχει απορροφηθεί επεξεργάζεται σύμφωνα με το ενότητα " Διάθεση"., Βλέπε ενότητα 15 για τις ειδικές, εθνικές νομικές διατάξεις.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.
Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.
Μη τρώτε, πίνετε, καπνίζετε στο χώρο της εργασίας.

Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης : Συνήθη μέτρα πρόληψης πυρκαϊάς.

Μέτρα υγιεινής : Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Μη τρώτε ή πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε. Μη καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Διατηρείται στην αρχική συσκευασία. Το δοχείο διατηρείται ερμητικά κλειστό, σε τόπο ξηρό, με καλό εξαερισμό. Διατηρείται στο αρχικό δοχείο και σε θερμοκρασία δωματίου.

Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τη σταθερότητα στην αποθήκευση : Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

SANET TASONIL

WM 0713121

Αριθμός παραγγελίας: 0713121

Έκδοση 7.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης
02.12.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης
02.12.2022

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Μέσο καθαρισμού

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Δεν περιέχει καμία ουσία με οριακή τιμή έκθεσης στο χώρο εργασίας.

Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006:

Όνομασία της ουσίας	Τελική χρήση	Οδοί έκθεσης	Δυνητικές βλάβες της υγείας	Τιμή
σουλφαμιδικό οξύ Sulfamic Acid	Καταναλωτές	Κατάποση		1,06 mg/kg
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή		7,5 mg/m ³
	Καταναλωτές	Εισπνοή		1,85 mg/m ³
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	5 mg/kg
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	10 mg/kg
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	5 mg/kg
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακρυπρόσθεμη έκθεση, Συστηματικές επιπτώσεις	2158,33 mg/kg
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακρυπρόσθεμη έκθεση, Συστηματικές επιπτώσεις	152,22 mg/m ³
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακρυπρόσθεμη έκθεση, Συστηματικές επιπτώσεις	1295 mg/kg
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακρυπρόσθεμη έκθεση, Συστηματικές επιπτώσεις	45,04 mg/m ³
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακρυπρόσθεμη έκθεση, Συστηματικές επιπτώσεις	12,95 mg/kg

προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006:

Όνομασία της ουσίας	Περιβαλλοντικό Τμήμα	Τιμή
σουλφαμιδικό οξύ Sulfamic Acid	Γλυκό νερό	0,3 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,03 mg/l
	intermittent release	0,3 mg/l
	STP	200 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	0,3 mg/kg
	Θαλάσσιο ίζημα	0,3 mg/kg
	Εδαφος	3 mg/kg
	Γλυκό νερό	0,048 mg/l

SANET TASONIL

WM 0713121

Αριθμός παραγγελίας: 0713121

Έκδοση 7.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης
02.12.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης
02.12.2022

	Θαλάσσιο ύδωρ	0,0048 mg/l
	STP	2 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	0,173 mg/kg
	Θαλάσσιο ίζημα	0,0173 mg/kg
	Εδαφος	0,00638 mg/kg
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Γλυκό νερό	0,042 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,0042 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	2,025 mg/l
	Θαλάσσιο ίζημα	0,2025 mg/l
	Εδαφος	0,0061 mg/l
	STP	4 mg/l
κιτρικό οξύ CITRIC ACID	Γλυκό νερό	0,44 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,044 mg/l
	STP	> 1000 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	34,6 mg/kg
	Θαλάσσιο ίζημα	3,46 mg/kg
	Εδαφος	33,1 mg/kg

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών : Φοράτε τα ακόλουθα αν είναι υπάρχει πιθανότητα πιτσιλισματος:
Προστατευτικά γυαλιά που εφαρμόζουν σφιχτά

Προστασία των χεριών

Υλικό : Χρησιμοποιείτε γάντια σε περίπτωση διαρκούς ή επαναλαμβανόμενης επαφής. Προστατευτικά γάντια για χημικές ουσίες από βουτυλοκαουτσούκ ή καουτσούκνιτριλίου της κατηγορίας II σύμφωνα με EN 374.

Παρατηρήσεις : Παρακαλούμε προσέχετε τις οδηγίες του παραγωγού σχετικά με τη διαπέραση και το χρόνο ρήξεως όπως και τις ειδικές συνθήκες στο χώρο εργασίας (μηχανική επιβάρυνση, διάρκεια επαφής).

Προστασία του δέρματος και του σώματος : Δεν είναι απαραίτητο κατά τον προδιαγραφόμενο χειρισμό

Προστασία των αναπνευστικών οδών : Δεν είναι απαραίτητο; εκτός σε περίπτωση σχηματισμού αεροζόλ.
Συνιστώμενος τύπος φίλτρου:
ABEK-P3-φίλτρο

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη : υγρό
Χρώμα : κόκκινο
Οσμή : φρουτώδης
Όριο οσμής : Δεν υπάρχουν στοιχεία

SANET TASONIL

WM 0713121

Αριθμός παραγγελίας: 0713121

Έκδοση 7.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης
02.12.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης
02.12.2022

ρΗ	: περίπου 0,5, 100 % σε 20 °C
Σημείο τήξης/περιοχή τήξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ζέσης / εύρος σημείων ζέσης	: Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Σημείο ανάφλεξης	: μη αναφλέξιμο
Ταχύτητα εξάτμισης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αναφλεξιμότητα (υγρά)	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ταχύτητα καύσης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Κατώτερο όριο έκρηξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ανώτερο όριο έκρηξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πίεση ατμών	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σχετική πυκνότης ατμών	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σχετική πυκνότητα	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πυκνότητα	: περίπου 1,071 g/cm ³ σε 20 °C
Υδατοδιαλυτότητα	: διαλυτό
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Συντελεστής κατανομής: n- οκτανόλη/νερό	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Θερμοκρασία ανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Θερμική διάσπαση	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ιξώδες, δυναμικό	: περίπου 1.500 mPa.s σε 20 °C
Ιξώδες, κινητικό	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
όξινο απόθεμα	: 4,7 g/100g
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Οξειδωτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν στοιχεία

9.2 Άλλες πληροφορίες

κανένα

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.
Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

10.2 Χημική σταθερότητα

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

SANET TASONIL

WM 0713121

Αριθμός παραγγελίας: 0713121

Έκδοση 7.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης
02.12.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης
02.12.2022

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.
Δεν συμβαίνει διάσπαση εάν χρησιμοποιηθεί όπως προορίζεται.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Δεν υπάρχουν στοιχεία

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Δεν υπάρχουν στοιχεία

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Η εταιρεία απορρίπτει αυστηρά τις δοκιμές σε ζώα.

Η εταιρεία μας δεν συνάπτει συμβάσεις για δοκιμές σε ζώα στο τελικό ή τα συστατικά.

Ωστόσο, η νομοθεσία της ΕΕ (κανονισμός REACH) υποχρεώνει τους κατασκευαστές ουσιών ή τους εισαγωγείς της ΕΕ σε δοκιμή των ουσιών ως προς τις επιπτώσεις τους στην ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον πριν από τη διάθεσή τους στην αγορά. Αυτές οι αναγκαστικές δοκιμές χρονολογούνται, εν μέρει, δεκαετίες πριν.

Οξεία τοξικότητα

Οξεία τοξικότητα : Δεν έχει ταξινομηθεί

Συστατικά:

σουλφαμιδικό οξύ

Sulfamic Acid:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): 3.160 mg/kg

LD50 δια Στόματος (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401
ΟΕΠ: ναι

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402
ΟΕΠ: ναι

Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts

SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 δια Στόματος (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): 52 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 403

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 Δέρματος (Κουνέλι): 6.300 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402

SANET TASONIL

WM 0713121

Αριθμός παραγγελίας: 0713121

Έκδοση 7.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης
02.12.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης
02.12.2022

κιτρικό οξύ

CITRIC ACID:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 δια Στόματος (Ποντίκι): 5.400 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401

LD50 δια Στόματος (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD TG 402

Οξεία τοξικότητα δια του δέρματος : LD50 Δέρματος (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του δέρματος και/ή δερματίτιδα.

Συστατικά:

σουλφαμιδικό οξύ

Sulfamic Acid:

Είδος : Κουνέλι
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404
Αποτέλεσμα : Ερεθίζει το δέρμα.

Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts

SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:

Είδος : Κουνέλι
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404
Αποτέλεσμα : Ερεθίζει το δέρμα.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Παρατηρήσεις : Μπορεί να προκαλέσει μόνιμες βλάβες των ματιών.
Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Συστατικά:

σουλφαμιδικό οξύ

Sulfamic Acid:

Είδος : Κουνέλι
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405
Αποτέλεσμα : Ερεθισμός των οφθαλμών

Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts

SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:

Είδος : Κουνέλι
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405
Αποτέλεσμα : Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.

SANET TASONIL

WM 0713121

Αριθμός παραγγελίας: 0713121

Έκδοση 7.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης
02.12.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης
02.12.2022

κιτρικό οξύ

CITRIC ACID:

Αποτέλεσμα : Ερεθισμός των οφθαλμών

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Συστατικά:

Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts

SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:

Είδος : Υδρόχοιρος
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 406
Αποτέλεσμα : Δεν προκαλεί αλλεργική ευαισθησία σε πειραματόζωα.

κιτρικό οξύ

CITRIC ACID:

Αποτέλεσμα : Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

Μεταλλαξινέωση γεννητικών
κυττάρων : Δεν έχει ταξινομηθεί

Καρκινογένεση : Δεν έχει ταξινομηθεί

Τοξικότητα για την
αναπαραγωγή : Δεν έχει ταξινομηθεί

STOT-εφάπαξ έκθεση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, μοναδική έκθεση.

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, επανεπιλημμένη έκθεση.

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Συστατικά:

σουλφαμιδικό οξύ

Sulfamic Acid:

Είδος : Αρouraίος
: 1000 mg/kg
NOAEL : 1.000 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής : Από στόματος
Χρόνος έκθεσης : 90 h
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 408

Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts

SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:

Είδος : Αρouraίος
NOAEL : 259 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής : Δέρμα

SANET TASONIL

WM 0713121

Αριθμός παραγγελίας: 0713121

Έκδοση 7.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης
02.12.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης
02.12.2022

Χρόνος έκθεσης : 2 Years

κιτρικό οξύ

CITRIC ACID:

Είδος : Αρουραίος
NOAEL : 4.000 mg/kg
LOAEL : 8.000 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής : Από στόματος
Χρόνος έκθεσης : 10 d

Τοξικότητα αναρρόφησης : Δεν έχει ταξινομηθεί

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Περαιτέρω πληροφορίες

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Συστατικά:

Sulfamic Acid:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυπρίνος)):
70,3 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203

Τοξικότητα στις δάφνιες και : EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)):
άλλα υδρόβια μαλάκια 71,9 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 24 h
Μέθοδος: OECD TG 202

Τοξικότητα στα : ErC50 : 48 mg/l
Φύκη/υδρόβια φυτά Χρόνος έκθεσης: 72 h
Μέθοδος: OECD TG 201

SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Danio rerio (Ζεβρόψαρο)):
4,2 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203

Τοξικότητα στις δάφνιες και : (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)):
άλλα υδρόβια μαλάκια 4,53 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h
Μέθοδος: OECD TG 202

Τοξικότητα στα : (Skeletonema costatum): 5,2 mg/l
Φύκη/υδρόβια φυτά Χρόνος έκθεσης: 72 h
Μέθοδος: OECD TG 201

SANET TASONIL

WM 0713121

Αριθμός παραγγελίας: 0713121

Έκδοση 7.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης
02.12.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης
02.12.2022

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς	:	EC50 (Βακτήρια): 230 mg/l Μέθοδος: OECD TG 209
Τοξικότητα ιζημάτων	:	2025 mg/l Διάρκεια: 10 d
CITRIC ACID:		
Τοξικότητα στα ψάρια	:	LC50 (Leuciscus idus (χρυσοκέφαλος)): 440 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	:	EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 1.535 mg/l Χρόνος έκθεσης: 24 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ
		EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): περίπου 120 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	:	NOEC (Scenedesmus quadricauda (πράσινα φύκια)): 425 mg/l Χρόνος έκθεσης: 8 Days Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ
Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς	:	(Pseudomonas putida (Ψευδομονάδα putida)): > 10.000 mg/l Χρόνος έκθεσης: 16 h

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Προϊόν:

Βιοαποδομησιμότητα : Παρατηρήσεις: Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) Νο.648/2004 για απορρυπαντικά.

Συστατικά:

SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:

Βιοαποδομησιμότητα : Βιοαποικοδόμηση: > 80 %
Μέθοδος: OECD 301 B
Παρατηρήσεις: Σύμφωνα με αποτελέσματα πειραμάτων βιολογικής αποικοδόμησης χαρακτηρίζεται το προϊόν αυτό σαν εύκολα βιοαποικοδομήσιμο.

Απαιτούμενο χημικό οξυγόνο (COD) : 790 mg/g

Διαλυμένος οργανικός άνθρακας (DOC) : 190 mg/g

SANET TASONIL

WM 0713121

Αριθμός παραγγελίας: 0713121

Έκδοση 7.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης
02.12.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης
02.12.2022

CITRIC ACID:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.
Βιοαποικοδόμηση: 97 %
Χρόνος έκθεσης: 28 d
Μέθοδος: OECD 301 B

Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.
Βιοαποικοδόμηση: 100 %
Χρόνος έκθεσης: 19 d
Μέθοδος: OECD 301 E

Απαιτούμενο βιοχημικό οξυγόνο (BOD) : 526 mg/g

Απαιτούμενο χημικό οξυγόνο (COD) : 728 mg/g

ThOD : 0,75 g/g

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συστατικά:

Sulfamic Acid:

Βιοσυσσώρευση : Παρατηρήσεις: Δεν αναμένεται βιοσυσσώρευση (log Pow <= 4).

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό : log Pow: -4,34

CITRIC ACID:

Βιοσυσσώρευση : Παρατηρήσεις: Δεν αναμένεται βιοσυσσώρευση (log Pow <= 4).

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 ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

Συστατικά:

CITRIC ACID:

Αξιολόγηση : Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική ούτε τοξική (ABT).. Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως άκρως ανθεκτική ούτε άκρως βιοσυσσωρευτική (vPvB).

SANET TASONIL

WM 0713121

Αριθμός παραγγελίας: 0713121

Έκδοση 7.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης
02.12.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης
02.12.2022

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Προϊόν:

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν	: Μην πετάτε τα απόβλητα σε υπόνομους. Μη ρυπαίνετε στεκούμενα ή τρέχοντα νερά με το χημικό υλικό ή το υλικό συσκευασίας. Σύμφωνα με τις τοπικές και εθνικές νομικές οδηγίες.
Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα)	: Αδειάστε τα υπολείμματα. Απορρίπτεται σαν μη χρησιμοποιημένο προϊόν. Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία.
Κωδικός αριθμός απόβλητου	Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων 20 01 29* Σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων οι Κωδικοί των Αποβλήτων αναφέρονται στη χρήση και όχι στα προϊόντα. Οι κωδικοί αποβλήτων πρέπει να καθορισθούν από τον χρήστη, όσο το δυνατό σε συνεννόηση με τις υπηρεσίες διάθεσης αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ

ADR
Μη επικίνδυνο υλικό
IMDG
Μη επικίνδυνο υλικό
IATA
Μη επικίνδυνο υλικό

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR
Μη επικίνδυνο υλικό
IMDG
Μη επικίνδυνο υλικό
IATA
Μη επικίνδυνο υλικό

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR
Μη επικίνδυνο υλικό
IMDG
Μη επικίνδυνο υλικό
IATA
Μη επικίνδυνο υλικό

SANET TASONIL

WM 0713121

Αριθμός παραγγελίας: 0713121

Έκδοση 7.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης
02.12.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης
02.12.2022

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR

Μη επικίνδυνο υλικό

IMDG

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

IATA

Μη επικίνδυνο υλικό

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Παρατηρήσεις : Δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο φορτίο σύμφωνα με κανονισμούς μεταφορών.

Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων : Μη εφαρμόσιμο

REACH - Περιορισμοί στην παραγωγή, τη διαθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικινδυνών ουσιών, παρασκευασμάτων και αντικειμένων (Παράρτημα XVII) : βλέπω παράρτημα XVII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 για Όροι περιορισμού

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες . : Μη εφαρμόσιμο

Περιεχόμενο πτητικών οργανικών ουσιών (VOC) : Οδηγία 2010/75/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 24ης Νοεμβρίου 2010 , περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης) Νέα έκδοση: Ποσοστό πτητικών: 0,13 %

σύμφωνα με το Κανονισμό για τα Απορρυπαντικά ΕΚ 648/2004 : <5% Ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, Αρωματικές ουσίες

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H315 : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318 : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319 : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

SANET TASONIL

WM 0713121

Αριθμός παραγγελίας: 0713121

Έκδοση 7.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης
02.12.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης
02.12.2022

H335 : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H412 : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Aquatic Chronic : Μακροπροθεσμιος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβάλλον
Eye Dam. : Σοβαρή οφθαλμική βλάβη
Eye Irrit. : Ερεθισμός των οφθαλμών
Skin Irrit. : Ερεθισμός του δέρματος
STOT SE : Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AIC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος 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 Επικίνδυνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECl - 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 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 επικινδύνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TECl - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Ταϊλάνδης; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρευτική ουσία

Περαιτέρω πληροφορίες

Ταξινόμηση του μίγματος:

Eye Irrit. 2 H319
Skin Irrit. 2 H315

Διαδικασία ταξινόμησης:

Με βάση δεδομένα από δοκιμασίες.
Μέθοδος υπολογισμού

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.

GR / EL

SANET TASONIL

WM 0713121

Αριθμός παραγγελίας: 0713121

Έκδοση 7.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης
02.12.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης
02.12.2022

50000000915