

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας SANITEC X2 GREASY

Συμμορφώνεται με τους κανονισμούς (ΕΚ) 1907/2006, (ΕΚ) 1272/2008 και τις μεταγενέστερες τροποποιήσεις.

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εξακρίβωση του παρασκευάσματος:

Όνομα εμπορίου: SANITEC X2 GREASY

Κωδικός εμπορίου: 1816

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

Προτεινόμενη χρήση:

Συμπυκνωμένο αφαιρετικό λεκέδων για υφάσματα

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής:

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy

Phone +39 049 8792456

υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

ITALCHIMICA s.r.l. || Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy || Phone +39 049 8792456

- www.sanitecitalia.com

Ικανό αρμόδιος για το δελτίο ασφαλείας:

regulatory@italchimica.it

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

ΤΗΛ ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ 210 7793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κριτήρια Κανονισμού ΕΚ 1272/2008 (CLP/Ταξινόμηση Συσκευασία και Επισήμανση):

⚠ Προσοχή, Skin Irrit. 2, Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

⚠ Κίνδυνος, Eye Dam. 1, Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Δυσμενείς φυσικοχημικές, περιβαλλοντικές επιπτώσεις και επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία.

Κανένας άλλος κίνδυνος

2.2. Στοιχεία ετικέτας

Εικονογράμματα κινδύνου:



Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Δηλώσεις προφυλάξεων:

P264 Πλύνετε καλά το πρόσωπο και τα χέρια και τα εκτεθειμένα μέρη του δέρματος μετά τη χρήση.

P280 Φορέστε προστατευτικά γάντια και προστατέψτε τα μάτια/το πρόσωπο.

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.

P310.Α EU4\$P310.Α.2

P332+P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

P362+P364 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας SANITEC X2 GREASY

Ειδικές διατάξεις:

Καμία

Περιέχει

Αλκοόλες, C12-13- διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες

Αλκοόλες, C11-13-διακλαδισμένες, αιθοξυλιωμένες (>7 - <15 EO)

βενζολοσουλφονικό οξύ, 4-C10-13-δευτ-αλκυλο παράγωγα

Migma: 5-chloro-2-methyl-2I-isothiazolin-3-oni και 2-methyl-2I-isothiazol-3-oni.: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Ειδικές διατάξεις σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του REACH και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:

Καμία

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Χωρίς παρουσία ABT, αΑaB ή ενδοκρινικών διαταρακτών σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$.

Άλλοι Κίνδυνοι:

Κανένας άλλος κίνδυνος

Περιεχόμενο του προϊόντος:

μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες

5 - 15 %

ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες

< 5 %

Περιέχει επίσης:

αρωματικές ουσίες

Συντηρητικά:

Benzisothiazolinone, Metilchloroisotiazolinone, Metilisotiazolinone

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

N.A.

3.2. Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά σύμφωνα με τον Κανονισμό CLP και σχετική ταξινόμηση:

Ποσότητα	Ονομασία	Αρ. ταυτοποίησης	
$\geq 2.5\%$ - < 5%	Αλκοόλες, C12-13- διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες	CAS: 160901-19-9 EC: 931-954-4	3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
$\geq 2.5\%$ - < 5%	Αλκοόλες, C11-13- διακλαδισμένες, αιθοξυλιωμένες (>7 - <15 EO)	CAS: 68439-54-3 EC: 931-985-3	3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
$\geq 2.5\%$ - < 5%	βενζολοσουλφονικό οξύ, 4-C10-13-δευτ-αλκυλο παράγωγα	CAS: 85536-14-7 EC: 287-494-3 REACH No.: 01-2119490234-40-0000	3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
< 2.5%	υδροξείδιο του νατρίου; Καυστική σόδα	Αριθμός Index: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH No.: 01-2119457892-27-xxxx	2.16/1 Met. Corr. 1 H290 3.2/1A Skin Corr. 1A H314 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 Ειδικά όρια συγκέντρωσης: C $\geq 5\%$: Skin Corr. 1A H314 2% $\leq$ C < 5%: Skin Corr. 1B H314 0,5% $\leq$ C < 2%: Skin Irrit. 2 H315 0,5% $\leq$ C < 2%: Eye Irrit. 2 H319

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας SANITEC X2 GREASY

< 2.5%	Αριθμός 613-167-00-5 Index: CAS: 55965-84-9 REACH No.: 01-2120764691-48-XXXX	⚠ 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310 ⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ⚠ 3.2/1 Skin Corr. 1 H314 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 EUH071 Ειδικά όρια συγκέντρωσης: C >= 0,6%: Skin Corr. 1C H314 0,06% <= C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 0,6%: Eye Dam. 1 H318 0,06% <= C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319 C >= 0,0015%: Skin Sens. 1 H317
--------	---	--

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

Βγάξτε αμέσως από πάνω σας τα μολυσμένα ενδύματα.

Πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και, εάν χρειάζεται, σαπουνί τα σημεία του σώματος που ήρθαν σε επαφή με το προϊόν, ακόμη και αν δεν είστε σίγουροι.

ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΕΙΤΕ ΑΜΕΣΩΣ ΕΝΑ ΓΙΑΤΡΟ

Πλύντε προσεκτικά το σώμα (ντους ή μπάνιο).

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα αμέσως και πετάξτε τα με ασφάλεια.

Ύστερα από επαφή με το δέρμα, πλύντε αμέσως με σαπουνί και άφθονο νερό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

Ύστερα από επαφή με τα μάτια, ξεπλύντε με νερό με τα βλέφαρα ανοικτά για αρκετό χρονικό διάστημα, μετά συμβουλευτείτε αμέσως έναν οφθαλμίατρο.

Προστατέψτε το μη τραυματισμένο μάτι.

Σε περίπτωση Κατάποσης:

Μην προκαλείτε για κανένα λόγο εμετό. **ΠΡΟΣΦΥΓΕΤΕ ΑΜΕΣΩΣ ΣΕ ΙΑΤΡΙΚΗ ΕΠΙΣΚΕΨΗ.**

Σε περίπτωση Εισπνοής:

Μετακινήστε τον τραυματία στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και σε ξεκούραστη θέση.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Καμία

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σε περίπτωση ατυχήματος ή αδιαθεσίας, αναζητήστε ιατρική συμβουλή αμέσως (δείξτε τις οδηγίες χρήσης ή το φύλλο δεδομένων ασφαλείας, αν είναι δυνατόν).

Θεραπεία:

Καμία

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλο μέσο κατάσβεσης:

Νερό.

Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂).

Μέσα κατάσβεσης που δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν για λόγους ασφαλείας:

Κανένα ιδιαίτερο.

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

Μην εισπνέετε αέρια έκρηξης και ανάφλεξης.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας SANITEC X2 GREASY

Η καύση παράγει πολύ καπνό.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Χρησιμοποιήστε κατάλληλη συσκευή αναπνοής.

Συλλέξτε ξεχωριστά το μολυσμένο νερό κατάσβεσης. Αυτό δεν πρέπει να πετιέται στην αποχέτευση.

Μετακινήστε τα μη κατεστραμμένα κοντέινερ από την άμεση επικίνδυνη περιοχή, αν μπορείτε, με ασφάλεια.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Να φοράτε εξοπλισμό προστασίας

Μεταφέρετε άτομα σε ασφάλεια.

Δείτε τα προστατευτικά μέτρα όπως στα σημεία 7 και 8.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην επιτρέψετε να μπει στο έδαφος/υπέδαφος. Μην επιτρέψετε να μπει στην επιφάνεια του νερού ή στις αποχετεύσεις.

Κατακρατήστε το μολυσμένο νερό πλύσης και πετάξτε το.

Σε περίπτωση διαφυγής αέρα ή εισόδου μέσα στους σωλήνες νερού, στο έδαφος ή στις αποχετεύσεις, να πληροφορήσετε τις αρμόδιες αρχές.

Κατάλληλο υλικό για λήψη: Απορροφητικού υλικού, οργανικό, άμμος

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Πλύντε με άφθονο νερό.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δείτε επίσης το κεφάλαιο 8 και 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια, εισπνοή υδρατμών και αναθυμιάσεις.

Μην χρησιμοποιήσετε άδειο κοντέινερ πριν αυτό καθαριστεί.

Πριν κάνετε λειτουργίες μεταφοράς, σιγουρευτείτε ότι δεν υπάρχει υπολείμματα ασύμβατων υλικών μέσα στα κοντέινερ.

Δείτε επίσης το κεφάλαιο 8 για προτεινόμενο εξοπλισμό προστασίας.

Μολυσμένα ρούχα θα πρέπει να αλλάζονται πριν μπειτε σε περιοχές τροφίμων.

Κατά τη διάρκεια της εργασίας μην τρώτε ούτε πίνετε.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Κρατηθείτε μακριά από φαγητό, ποτό και τροφοδοσία.

Μη συμβατά υλικά:

Κανένα ιδιαίτερο.

Υπόδειξη για τους χώρους:

Χώροι κατάλληλα αεριζόμενοι.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Κανέναν ιδιαίτερα

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

υδροξείδιο του νατρίου; Καυστική σόδα - CAS: 1310-73-2

ACGIH - STEL: Ανώτατο όριο 2 mg/m³ - Σημειώσεις: URT, eye, and skin irr

Οριακές τιμές έκθεσης DNEL

βενζολοσουλφονικό οξύ, 4-C10-13-δευτ-αλκυλο παράγωγα - CAS: 85536-14-7

Μη μισθωτός επαγγελματίας: 170 mg/kg - Έκθεση: Ανθρώπινη διά μέσου δέρματος -

Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Μη μισθωτός επαγγελματίας: 12 ppm - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής -

Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Μη μισθωτός επαγγελματίας: 85 mg/kg - Έκθεση: Ανθρώπινη διά μέσου δέρματος -

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας SANITEC X2 GREASY

Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες
Μη μισθωτός επαγγελματίας: 3 ppm - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής -
Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες
Μη μισθωτός επαγγελματίας: 0.85 mg/kg - Έκθεση: Ανθρώπινη στοματική - Συχνότητα:
Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Οριακές τιμές έκθεσης PNEC

βενζολοσουλφονικό οξύ, 4-C10-13-δευτ-αλκυλο παράγωγα - CAS: 85536-14-7

Στόχος: Γλυκό νερό - Αξία: 0.287 mg/l

Στόχος: Θαλάσσιο νερό - Αξία: 0.0287 mg/l

Στόχος: Μικροοργανισμοί στις επεξεργασίες λυμάτων - Αξία: 3.43 mg/l

Στόχος: Ιζήματα γλυκού νερού - Αξία: 0.287 mg/l

Στόχος: Έδαφος (γεωργικό) - Αξία: 35 mg/kg

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Προστασία των ματιών:

Χρησιμοποιείτε κλειστά προστατευτικά καλύμματα σύμφωνα με το πρότυπο EN 166, μην χρησιμοποιείτε οφθαλμικούς φακούς.

Προστασία του δέρματος:

Χρησιμοποιήστε ρουχισμό που παρέχει συνοπτική προστασία στο δέρμα, π.χ. βαμβάκι, λάστιχο, PVC ή Βιτον.

Προστασία των χεριών:

Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN 374-3 της κλάσης 3 ή παραπάνω (π.χ. PVC, νεοπρένιο ή καουτσούκ). Η καταλληλότητα και η σταθερότητα ενός γαντιού εξαρτώνται από τη χρήση, για παράδειγμα, η διάρκεια, η συχνότητα επαφής και η χημική αντοχή των υλικών, οπότε η τελική επιλογή πρέπει να λαμβάνει υπόψη τις ειδικές συνθήκες χρήσης.

Αναπνευστική προστασία:

Μη απαραίτητη για την κανονική χρήση.

Θερμικοί Κίνδυνοι:

Καμία

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

Καμία

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Καμία

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Ιδιότητες	Αξία	Μέθοδος:	Σημειώσεις
Φυσική κατάσταση:	Υγρό	--	--
Χρώμα:	διαφανές	--	--
Οσμή:	χαρακτηριστικό	οσφρητικός	--
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	Ασήμαντο	--	--
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	Ασήμαντο	--	--
Ευφλεκτότητα:	N.A.	--	--
Ανώτατο και κατώτατο	Ασήμαντο	--	--

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας SANITEC X2 GREASY

όριο εκρηξιμότητας:			
Σημείο ανάφλεξης:	N.A.		--
Θερμοκρασία αυτό-ανάφλεξης:	Ασήμαντο	--	Παράμετρος που δεν σχετίζεται με τον τύπο του προϊόντος.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Ασήμαντο	--	Παράμετρος που δεν σχετίζεται με τον τύπο του προϊόντος.
pH:	10.0 +/- 0.5	Έλεγχος οργάνου	--
Κινηματικό ιξώδες:	N.A.	--	--
Υδροδιαλυτότητα:	aristi	Test Interni	--
Διαλυτότητα σε λάδι:	Ασήμαντο	--	--
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή):	Ασήμαντο	--	--
Πίεση ατμού:	Ασήμαντο	--	Παράμετρος που δεν σχετίζεται με τον τύπο του προϊόντος.
Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα:	1.0000 +/-0,01 gr/ml	--	--
Σχετική πυκνότητα ατμών:	Ασήμαντο	--	--
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:			
Μέγεθος των σωματιδίων:	N.A.	--	--

9.2. Λοιπές πληροφορίες
Καμία άλλη σχετική πληροφορία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Καμία

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Κανένα ιδιαίτερο.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Κανένας.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας SANITEC X2 GREASY

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Τοξικολογικές πληροφορίες του προϊόντος:

N.A.

Τοξικολογικές πληροφορίες των κύριων ουσιών που βρέθηκαν στο προϊόν:

Αλκοόλες, C12-13- διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες - CAS: 160901-19-9

α) οξεία τοξικότητα:

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικά - Είδος: Αρουραίος > 300 mg/kg - Σημειώσεις: Nocivo Se Ingerito

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι > 2000 mg/kg

β) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:

Δοκιμή: Ερεθιστικό Δέρματος - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι Όχι

γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:

Δοκιμή: Ερεθιστικό Ματιού - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι Ναι - Σημειώσεις: Puz provocare danni irreversibili gravi

δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:

Δοκιμή: Ευαισθητοποίηση Δέρματος - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: POR Όχι

ε) μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων:

Δοκιμή: Γονιδοτοξικότητα Όχι

στ) καρκινογένεση:

Δοκιμή: Καρκινογένεση Όχι

ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή:

Δοκιμή: Αναπαραγωγική Τοξικότητα - Είδος: Αρουραίος Όχι

θ) STOT-επανειλημμένη έκθεση:

Δοκιμή: STOT Όχι

Δοκιμή: STOT Όχι

δυναμική δηλητηριώδους γενιάς, πληροφορίες μεταβολισμού και διαίρεσης:

Δοκιμή: TER - Είδος: Αρουραίος Όχι

Αλκοόλες, C11-13-διακλαδισμένες, αιθοξυλιωμένες (>7 - <15 EO) - CAS: 68439-54-3

α) οξεία τοξικότητα:

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικά - Είδος: Αρουραίος > 300-2000 mg/kg - Πηγή: Test/bibliografici fornitore

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Αρουραίος > 2000 mg/kg - Πηγή: Test/bibliografici fornitore

β) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:

Δοκιμή: Διαβρωτικό Δέρματος - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι Αρνητικό - Πηγή: Test/bibliografici fornitore - Σημειώσεις: Non irritante

γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:

Δοκιμή: Διαβρωτικό Ματιού - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι Θετικό - Πηγή: Test/bibliografici fornitore - Σημειώσεις: Gravi lesioni oculari

δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:

Δοκιμή: Ευαισθητοποίηση Δέρματος - Οδός έκθεσης: Δέρμα Αρνητικό - Πηγή: Test/bibliografici fornitore - Σημειώσεις: Porcellino d'India - non sensibilizzante

ε) μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων:

Δοκιμή: Μεταλλαξιογένεση Αρνητικό - Πηγή: Test/bibliografici fornitore - Σημειώσεις: Metodo Ames - non mutagenico

στ) καρκινογένεση:

Δοκιμή: Καρκινογένεση Αρνητικό - Πηγή: Bibliografici fornitore

ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή:

Δοκιμή: Αναπαραγωγική Τοξικότητα = - Πηγή: Bibliografici fornitore - Σημειώσεις: NOAEL: (g)>250mg/kg|(F1)>250mg/kg;(F2)>250mg/kg (rif peso corporeo/giorno)

η) STOT-εφάπαξ έκθεση:

Δοκιμή: STOT = - Σημειώσεις: Non classificata come intossicante

θ) STOT-επανειλημμένη έκθεση:

Δοκιμή: STOT = - Σημειώσεις: Non classificata come intossicante

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας SANITEC X2 GREASY

βενζολοσουλφονικό οξύ, 4-C10-13-δευτ-αλκυλο παράγωγα - CAS: 85536-14-7

α) οξεία τοξικότητα:

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικά - Είδος: Αρουραίος > 300 mg/kg - Πηγή: OECD

OECD TG401 - Σημειώσεις: Nocivo se ingerito

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Αρουραίος > 2000 mg/kg - Πηγή: OECD TG 402

β) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:

Δοκιμή: Διαβρωτικό Δέρματος - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι Ναι - Πηγή: OECD

TG 404 - Σημειώσεις: Corrosivo

γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:

Δοκιμή: Ερεθιστικό Ματιού - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι Ναι - Πηγή: OECD TG

405 - Σημειώσεις: Puz procare Dani irreversibili agli occhi

δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:

Δοκιμή: Αναπνευστική Ευαισθησία - Οδός έκθεσης: Εισπνοή Όχι - Πηγή: OECD TG 406 -

Σημειώσεις: Porcellino d'India non sensibilizzante

ε) μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:

Δοκιμή: Μεταλλαξιγένεση - Είδος: Σαλμονέλα Typhimurium Όχι - Πηγή: OECD TG 401 -

Σημειώσεις: Test di Ames - TEst in Vitro

στ) καρκινογένεση:

Δοκιμή: Καρκινογένεση Όχι

ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή:

Δοκιμή: Αναπαραγωγική Τοξικότητα Όχι - Σημειώσεις: NOALE 350mg/kg giorno

η) STOT-εφάπαξ έκθεση:

Δοκιμή: Ευαισθητοποίηση Δέρματος Όχι

θ) STOT-επανελημμένη έκθεση:

Δοκιμή: Ευαισθητοποίηση Δέρματος Όχι

Εάν δεν προσδιορίζεται διαφορετικά, τα παρακάτω δεδομένα που απαιτούνται από το Κανονισμό (ΕΕ)2020/878 πρέπει να θεωρηθούν μη διαθέσιμα:

α) οξεία τοξικότητα;

β) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος;

γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών;

δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος;

ε) μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων;

στ) καρκινογένεση;

ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή;

η) STOT-εφάπαξ έκθεση;

θ) STOT-επανελημμένη έκθεση;

ι) τοξικότητα αναρρόφησης.

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής:

Χωρίς παρουσία ενδοκρινικών διαταρακών σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Χρησιμοποιείτε σύμφωνα με τις ορθές εργασιακές πρακτικές, αποφεύγοντας να διασκορπίσετε το προϊόν στο περιβάλλον.

Αλκοόλες, C12-13- διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες - CAS: 160901-19-9

α) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς > 1-10 mg/l - Διάρκεια h: 96 - Σημειώσεις: OECD TG 203

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια > 1-10 mg/l - Διάρκεια h: 48 - Σημειώσεις: OECD TG 202

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Άλγη > 1-10 mg/l - Διάρκεια h: 72 - Σημειώσεις: OECD TG 201

c) Βακτηριακή τοξικότητα:

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας SANITEC X2 GREASY

- Παράμετρος: EC50 - Είδος: BAT = 140 mg/l
- d) Χερσαία τοξικότητα:
Παράμετρος: NOEC = 10 mg/kg - Σημειώσεις: OECD TG 208
Αλκοόλες, C11-13-διακλαδισμένες, αιθοξυλιωμένες (>7 - <15 EO) - CAS: 68439-54-3
- a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:
Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς > 1-10 mg/l - Διάρκεια h: 96 - Σημειώσεις: OECD TG 203 Test/bibliografici fornitore
Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια > 1-10 mg/l - Διάρκεια h: 48 - Σημειώσεις: OECD TG 202 Test/bibliografici fornitore
Παράμετρος: EC50 - Είδος: Άλγη > 1-10 mg/l - Διάρκεια h: 72 - Σημειώσεις: OECD TG 201 Test/bibliografici fornitore
- c) Βακτηριακή τοξικότητα:
Παράμετρος: EC50 - Είδος: BAT 140 mg/l
- e) Τοξικότητα των φυτών:
Παράμετρος: NOEC - Είδος: Άλγη 10 mg/kg - Σημειώσεις: OECD TG 301 βενζολοσουλφονικό οξύ, 4-C10-13-δευτ-αλκυλο παράγωγα - CAS: 85536-14-7
- a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:
Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς > 1-10 mg/l - Διάρκεια h: 96 - Σημειώσεις: OECD TG 203 - Prova semistatica | US EPA 1975 Prova statica
Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια > 1-10 mg/l - Διάρκεια h: 48 - Σημειώσεις: OECD TG 202 - Prova Statica
Παράμετρος: EC50 - Είδος: Άλγη > 10-100 mg/l - Διάρκεια h: 72 - Σημειώσεις: OECD TG 201 Prova semistatica
- b) Χρονία τοξικότητα του ύδατος:
Παράμετρος: NOEC - Είδος: Ιχθύς > 0.1-1 mg/l - Διάρκεια h: 4704 - Σημειώσεις: Prova a flusso continuo
Παράμετρος: NOEC - Είδος: Δάφνια > 1-10 mg/l - Διάρκεια h: 504 - Σημειώσεις: Prova a flusso continuo
- c) Βακτηριακή τοξικότητα:
51 mg/kg - Διάρκεια h: 336 - Σημειώσεις: EC10 - Test di inibizione di moltiplicazione cromosomica
- d) Χερσαία τοξικότητα:
Παράμετρος: LC50 > 1000 mg/kg - Διάρκεια h: 336 - Σημειώσεις: OECD TG 207 - TEst su Eisenia fetica
- e) Τοξικότητα των φυτών:
Παράμετρος: EC50 167 mg/kg - Διάρκεια h: 504 - Σημειώσεις: OECD TG 208 - Test su Sorghum bicolor

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Αλκοόλες, C11-13-διακλαδισμένες, αιθοξυλιωμένες (>7 - <15 EO) - CAS: 68439-54-3
Βιοαποδομησιμότητα: Ταχεία αποικοδομήσιμη - %: 60 - Σημειώσεις: OECD TG 301B >60% 28d aerobico

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

N.A.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

N.A.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

ΟΥΣΙΕΣ νPnB: Καμία - ΟΥΣΙΕΣ PBT: Καμία

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Χωρίς παρουσία ενδοκρινικών διαταρακτών σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Καμία

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Εάν είναι δυνατόν ανακτάτε. Αποστέλλετε σε εξουσιοδοτημένες εγκαταστάσεις αποχέτευσης ή αποτέφρωσης σε ελεγχόμενες συνθήκες. Ενεργείτε σύμφωνα με τις ισχύουσες τοπικές και

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας με ημερομηνία 29/11/2022, έκδοση 8

Αρ. σελίδας 9 του/της 13

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας SANITEC X2 GREASY

εθνικές διατάξεις.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- 14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας
Μη επικίνδυνο εμπόρευμα σύμφωνα με τα πρότυπα για τη μεταφορά.
- 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ
N.A.
- 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά
N.A.
- 14.4. Ομάδα συσκευασίας
N.A.
- 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι
ADR-Περιβαλλοντικό Μολυσματικό: Όχι
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη
N.A.
- 14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO
N.A.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Οδηγία 98/24/EK (Κίνδυνοι που σχετίζονται με χημικούς παράγοντες εργασίας)

Οδηγία 2000/39/EK (Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 790/2009 (ATP 1 CLP) και (ΕΕ) αριθ. 758/2013

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/878

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Περιορισμοί που σχετίζονται με το προϊόν ή τις περιεχόμενες ουσίες σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:

Περιορισμοί που αφορούν το προϊόν:

περιορισμός 3

περιορισμός 40

Περιορισμοί που αφορούν τις περιεχόμενες ουσίες:

περιορισμός 75

Pronto all'Usa

Πτητικά Οργανικά Μείγματα - VOC = 0.00 %

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας με ημερομηνία 29/11/2022, έκδοση 8

Αρ. σελίδας 10 του/της 13

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας SANITEC X2 GREASY

Πτητικά Οργανικά Μείγματα - VOC = 0.00 g/Kg
Πτητικά Οργανικά Μείγματα - VOC = 0.00 g/l
Πτητικές ουσίες CMR (Καρκινογενείς Μεταλλαξογόνες Αναπαραγωγικού κύκλου) = 0.00 %
VOC με επίδραση αλογόνων με τη φράση κινδύνου R 40 = 0.00 %
Οργανικός άνθρακας – C = 0.00
Όπου είναι εφαρμόστέα, αναφερόμαστε στα ακόλουθα πρότυπα:
Οδηγία 2012/18/ΕΕ (Seveso III)
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. (απορρυπαντικά).
Οδηγία 2004/42/ΕΚ (πτητικών οργανικών ενώσεων)

Παροχές που σχετίζονται με την οδηγία ΕΕ 2012/18 (Seveso III):
Κατηγορία Seveso III σύμφωνα με το Παράρτημα 1, μέρος 1
NA

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας
Δεν έχει γίνει Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για το μείγμα

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Κείμενο φράσεων που χρησιμοποιούνται στην παράγραφο 3:

- H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
- H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
- H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.
- H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- H310 Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα.
- H330 Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
- H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
- H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
- H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- EUH071 Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.

Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου	Κωδικός	Περιγραφή
Met. Corr. 1	2.16/1	Ουσία ή μείγμα που διαβρώνει τα μέταλλα, Κατηγορία 1
Acute Tox. 2	3.1/2/Dermal	Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), Κατηγορία 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Οξεία τοξικότητα (δια της εισπνοής), Κατηγορία 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), Κατηγορία 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), Κατηγορία 4
Skin Corr. 1	3.2/1	Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1A

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας SANITEC X2 GREASY

Skin Corr. 1B	3.2/1B	Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1B
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1C
Skin Irrit. 2	3.2/2	Ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, Κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, Κατηγορία 1
Aquatic Acute 1	4.1/A1	οξύς κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	χρόνιος (μακροπρόθεσμος) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	χρόνιος (μακροπρόθεσμος) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 3

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας ενημερώθηκε σύμφωνα με το Κανονισμό 2020/878. Ταξινόμηση και χρησιμοποιηθείσα διαδικασία για τον προσδιορισμό της ταξινόμησης για μείγματα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [κανονισμός CLP]:

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	Διαδικασία ταξινόμησης
Skin Irrit. 2, H315	Μέθοδος υπολογισμού
Eye Dam. 1, H318	Μέθοδος υπολογισμού

Το παρόν έγγραφο καταρτίστηκε από αρμόδιο άτομο το οποίο έλαβε κατάλληλη εκπαίδευση. κυριότερες βιβλιογραφικές πηγές:

ECDIN - Δεδομένα περιβαλλοντικών χημικών ουσιών και δίκτυο πληροφόρησης - Κοινό Ερευνητικό Κέντρο, Επιτροπή Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων
SAX's ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ - Όγδοη έκδοση - Van Nostrand Reinold

Οι πληροφορίες που περιέχονται ενταύθα βασίζονται στις γνώσεις μας στην ανωτέρω αναγραφόμενη ημερομηνία. Αναφέρονται μόνο στο υποδεικνυόμενο προϊόν και δεν συνιστούν εγγύηση ιδιαίτερης ποιότητας.

Ο χρήστης πρέπει να βεβαιωθεί για την καταλληλότητα και την πληρότητα αυτών των πληροφοριών σε σχέση με την ιδιαίτερη χρήση την οποία πρέπει να κάνει.

Αυτό το δελτίο ακυρώνει και αντικαθιστά κάθε προηγούμενη έκδοση.

ADR: Ευρωπαϊκή Συμφωνία που αφορά τη Διεθνή Οδική Μεταφορά
Επικινδύνων Εμπορευμάτων.
ATE: Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας
ATEmix: Εκτίμηση οξείας τοξικότητας (Μείγματα)
CAS: Υπηρεσία Χημικών Συνόψεων (τμήμα της Αμερικανικής Ένωσης Χημικών).
CLP: Ταξινόμηση, Ετικετοποίηση, Συσκευασία.
DNEL: Δεν Προέκυψε Επίπεδο Αποτελέσματος.
EINECS: Ευρωπαϊκή Απογραφή των Υπάρχοντων Εμπορεύσιμων Χημικών Ουσιών.
GefStoffVO: Διάταγμα περί Επικινδύνων Ουσιών, Γερμανία.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας **SANITEC X2 GREASY**

GHS:	Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Ετικετοποίησης των Χημικών.
IATA:	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών.
IATA-DGR:	Κανονισμός Επικίνδυνων Εμπορευμάτων από την "Διεθνή Ένωση Αερομεταφορών" (IATA).
ICAO:	Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας.
ICAO-TI:	Τεχνικές Οδηγίες από το "Διεθνή Οργανισμό Πολιτικής Αεροπορίας" (ICAO).
IMDG:	Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων.
INCI:	Διεθνής Ονοματολογία Συστατικών Κοσμετολογίας.
KSt:	Συντελεστής έκρηξης.
LC50:	Θανατηφόρος συγκέντρωση, για 50 τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής.
LD50:	Θανατηφόρος δόση, 50 τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής.
PNEC:	Δεν Προβλέφθηκε Συγκέντρωση Αποτελέσματος.
RID:	Κανονισμός Σχετικά με τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων με Σιδηρόδρομο.
STEL:	Βραχυπρόθεσμο όριο Έκθεσης.
STOT:	Τοξικότητα Οργάνου Ειδικού Στόχου.
TLV:	Περιορισμένη Τιμή Κατωφλίου.
TWA:	Χρονικώς σταθμισμένης
WGK:	Γερμανική Ταξινόμηση Επικινδυνότητας Νερού.