

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ.

1907/2006

CLARIANT

GENAPOL X 050

Σελίδα 1(13)

Κωδικός ουσίας SXR023953

Ημερομηνία αναθεώρησης 19.01.2017

Έκδοση 3 - 1 / GR

Ημερομηνία εκτύπωσης 13.06.2017

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία
GENAPOL X 050

Αριθμός υλικού: 105589

Χημικός χαρακτηρισμός: A fatty alcohol polyglycol ether

Αριθμός CAS : 78330-21-9

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

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος

Τομέας βιομηχανίας: Παραγωγοί φυτοφαρμάκων
Τύπος χρήσης: Μέσο εφύγρανσης

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος

Τομέας βιομηχανίας: Βιομηχανία απορρυπαντικών
Τύπος χρήσης: Επιφανειοδραστικοί παράγοντες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Ταυτότητα εταιρείας

Clariant Produkte (Deutschland) GmbH
65926 Frankfurt am Main
Τηλέφωνο : +49 69 305 18000

Πληροφορίες για την ουσία/παρασκεύασμα

BU Industrial & Consumer Specialties
Product Stewardship
Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο (E-mail) : SDS.Europe@clariant.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

00800-5121 5121

Poison Information Centre
+30 2107793777 (24/7)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, Κατηγορία 1 H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 1 H400: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Οξεία και υποξεία τοξικότητα πτηνών, Κατηγορία 3 H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ.

1907/2006

CLARIANT

GENAPOL X 050

Σελίδα 2(13)

Κωδικός ουσίας SXR023953

Ημερομηνία αναθεώρησης 19.01.2017

Έκδοση 3 - 1 / GR

Ημερομηνία εκτύπωσης 13.06.2017

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Η ταξινόμηση αυτή βασίζεται στις συστάσεις της CESIO. Μπορεί να αποκλίνει από μια πιθανή ταξινόμηση προερχόμενη αποκλειστικά από τα στοιχεία των Τμημάτων Τοξικολογίας και Οικολογίας.

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφυλάξεων :

Πρόληψη:

P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P280 Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ πρόσωπο.

Επέμβαση:

P305 + P351 + P338 + P310 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. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.
P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

Διάθεση:

P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε εγκεκριμένη μονάδα διάθεσης αποβλήτων.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθετικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ΑΒΤ) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαΒ) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

Δεν είναι γνωστοί πρόσθετοι κίνδυνοι, εκτός από εκείνους που προέρχονται από την επισήμανση.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

Όνομασία της ουσίας : A fatty alcohol polyglycol ether

CAS-Αριθ. : 78330-21-9

Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ.	Συγκέντρωση (% w/w)
-----------------	-----------	---------------------

GENAPOL X 050

Σελίδα 3(13)

Κωδικός ουσίας SXR023953

Ημερομηνία αναθεώρησης 19.01.2017

Έκδοση 3 - 1 / GR

Ημερομηνία εκτύπωσης 13.06.2017

	ΕΚ-Αριθ.	
Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich, ethoxylated (3-5 EO)	78330-21-9	>= 90 - <= 100

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικές υποδείξεις : Αφαιρέστε/Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Δείξτε στον θεράποντα γιατρό αυτό το δελτίο ασφαλείας.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Σε περίπτωση επαφής ξεπλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό και σαπουνί.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Καλέστε άμεσα ιατρό και δείξτε του το Δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

- Συμπτώματα : Μέχρι τώρα δεν υπάρχουν γνωστά συμπτώματα
- Κίνδυνοι : Δεν υπάρχουν γνωστοί κίνδυνοι μέχρι στιγμής.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

- Μεταχείριση : Θεραπεία συμπτωμάτων.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

- Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Δέσμη νερού
Αφρός
Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)
Ξηρά σκόνη

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

- Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να σχηματιστούν τα ακόλουθα επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης:
Μονοξείδιο του άνθρακος
Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)
Τα καύσιμα αέρια οργανικών υλικών θα πρέπει να ορίζονται εξαρχής ως αναπνεύσιμα δηλητήρια.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

- Ειδικός προστατευτικός : Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή

GENAPOL X 050

Σελίδα 4(13)

Κωδικός ουσίας SXR023953

Ημερομηνία αναθεώρησης 19.01.2017

Έκδοση 3 - 1 / GR

Ημερομηνία εκτύπωσης 13.06.2017

εξοπλισμός για τους
πυροσβέστες

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάιας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις : Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Συγκεντρώστε με απορροφητικό υλικό υγρών (π.χ. άμμος, γέλη πυριτίας, συνδετικά υλικά οξέων, γενικά συνδετικά υλικά, ξυλάλευρο).
Μπορεί, σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών υπηρεσιών, να ταφεί σε χώρο υγειονομικής ταφής ή να αποτεφρωθεί.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για πληροφορίες που αφορούν στην Ασφαλή Μεταχείριση Υλικών, βλέπε κεφ.7, Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8., Για την διάθεση των αποβλήτων βλέπε ενότητα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Χειριστείτε και ανοίξτε το δοχείο προσεκτικά.

Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης : Τηρείτε τους γενικούς κανόνες που ισχύουν για την πυρασφάλεια εργοστασιακών εγκαταστάσεων.

Μέτρα υγιεινής : Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας. Πριν την χρήση του προϊόντος χρησιμοποιείστε μια κρέμα προστασίας του δέρματος. Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης : Ευαίσθητο στον πάγο- Σε περίπτωση που το προϊόν γίνει αδιαφανές, παχύ ή παγώσει λόγω κρύου, επιτρέψτε στο προϊόν να λιώσει σε θερμοκρασία δωματίου. Αναδεύστε λίγο πριν την χρήση.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Δεν υπάρχουν επί πλέον υποδείξεις.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ.

1907/2006

CLARIANT

GENAPOL X 050

Σελίδα 5(13)

Κωδικός ουσίας SXR023953

Ημερομηνία αναθεώρησης 19.01.2017

Έκδοση 3 - 1 / GR

Ημερομηνία εκτύπωσης 13.06.2017

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

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

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών : Αναλόγως τον κίνδυνο,φοράτε επαρκή εξοπλισμό προστασίας των ματιών(προστατευτικά γυαλιά με πλευρική προφύλαξη,και αν είναι αναγκαίο ασπίδα προσώπου.)

Προστασία των χεριών
Παρατηρήσεις

: Αυτοί οι τύποι προστατευτικών γαντιών προσφέρονται από διάφορους κατασκευαστές. Παρακαλώ σημειώστε ότι για τις λεπτομερείς πληροφορίες για το ελάχιστο πάχος και για τον ελάχιστο χρόνο διαπερατότητας πρέπει να ληφθούν υπ'όψη και οι ιδιαίτερες εργασιακές συνθήκες υπό τις οποίες χρησιμοποιούνται τα γάντια.

χρόνοι αντοχής
Πάχος γαντιών
Παρατηρήσεις

: 30 min
: 0,4 mm
: Για βραχυπρόθεσμη έκθεση(Προστασία από πιτσιλίσματα):
Γάντια νιρίλιο-καουτσούκ.

χρόνοι αντοχής
Πάχος γαντιών
Παρατηρήσεις

: 480 min
: 0,7 mm
: Μακρυπρόθεσμη έκθεση Γάντια από αδιαπέραστο ελαστικό βουτυλίου

Προστατευτικά μέτρα

: Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα.
Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη : Υγρό
Χρώμα : θωλό
Οσμή : χαρακτηριστικό
Όριο οσμής : Δεν έχει προσδιοριστεί
pH : 6 - 8 (20 °C)
Συγκέντρωση: 50 g/l
Μέθοδος: DIN 53996
Αιθανόλη/νερό 1:1

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ.

1907/2006

CLARIANT

GENAPOL X 050

Σελίδα 6(13)

Κωδικός ουσίας SXR023953

Ημερομηνία αναθεώρησης 19.01.2017

Έκδοση 3 - 1 / GR

Ημερομηνία εκτύπωσης 13.06.2017

σημείο ροής	:	περίπου 2 °C Μέθοδος: ISO 3016
Σημείο βρασμού	:	> 360 °C Μέθοδος: Υπολογισμένο από Syracuse
Σημείο ανάφλεξης	:	περίπου 170 °C Μέθοδος: DIN/ISO 2592(open cup)
Ταχύτητα εξάτμισης	:	Δεν έχει προσδιοριστεί
Ανώτερο όριο έκρηξης	:	Δεν έχει προσδιοριστεί
Κατώτερο όριο έκρηξης	:	Δεν έχει προσδιοριστεί
Αριθμός καύσης:	:	Μη εφαρμόσιμο
Πίεση ατμών	:	< 0,001 Pa Μέθοδος: Υπολογισμένο από Syracuse
Σχετική πυκνότης ατμών	:	Δεν έχει προσδιοριστεί
Πυκνότητα	:	0,95 g/cm ³ (50 °C) Μέθοδος: DIN 51757
Σχετική πυκνότης σωρού υλικού	:	Μη εφαρμόσιμο
Διαλυτότητα (διαλυτότητες) Υδατοδιαλυτότητα	:	διαλυτό, θολό (20 °C)
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	:	Δεν έχει προσδιοριστεί Διαλύτης: Λίπος
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	:	Δεν έχει προσδιοριστεί
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	:	> 300 °C Ρυθμός Θέρμανσης 3 K/min Μέθοδος: DSC
Ιξώδες Ιξώδες, δυναμικό	:	65 mPa.s (20 °C) Μέθοδος: DIN 53015
Ιξώδες, κινητικό	:	Δεν έχει προσδιοριστεί
Εκρηκτικές ιδιότητες	:	δεν υπάρχουν στοιχεία
Οξειδωτικές ιδιότητες	:	Μη εφαρμόσιμο

9.2 Άλλες πληροφορίες

Ελάχιστη ενέργεια ανάφλεξης : Δεν έχει προσδιοριστεί

GENAPOL X 050

Σελίδα 7(13)

Κωδικός ουσίας SXR023953

Ημερομηνία αναθεώρησης 19.01.2017

Έκδοση 3 - 1 / GR

Ημερομηνία εκτύπωσης 13.06.2017

Μέγεθος σωματιδίων : Μη εφαρμόσιμο

Αυτοανάφλεξη : Μη εφαρμόσιμο

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Βλέπε τμήμα 10.3 "Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων"

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Ισχυρά οξέα και οξειδωτικά μέσα

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : δεν είναι γνωστό

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Αν το προϊόν αποθηκευτεί και μεταχειριστεί όπως ορίζεται δεν παράγονται επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Προϊόν:

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

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : Παρατηρήσεις: Δεν έχει προσδιοριστεί

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Παρατηρήσεις: Δεν έχει προσδιοριστεί

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Προϊόν:

Είδος: Κουνέλι
Αποτέλεσμα: Κανένας ερεθισμός του δέρματος

GENAPOL X 050

Σελίδα 8(13)

Κωδικός ουσίας SXR023953

Ημερομηνία αναθεώρησης 19.01.2017

Έκδοση 3 - 1 / GR

Ημερομηνία εκτύπωσης 13.06.2017

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προϊόν:

Είδος: μάτι κουνελιού

Αποτέλεσμα: Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Προϊόν:

Παρατηρήσεις: Δεν έχει προσδιοριστεί

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Προϊόν:

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων- Αξιολόγηση : Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

Καρκινογένεση

Προϊόν:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Προϊόν:

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - Αξιολόγηση : Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

STOT-εφάπαξ έκθεση

Προϊόν:

Παρατηρήσεις: Δεν έχει προσδιοριστεί

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση

Προϊόν:

Παρατηρήσεις: Δεν έχει προσδιοριστεί

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Προϊόν:

Παρατηρήσεις: Δεν έχει προσδιοριστεί

Τοξικότητα αναρρόφησης

Προϊόν:

δεν υπάρχουν στοιχεία

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ.

1907/2006

CLARIANT

GENAPOL X 050

Σελίδα 9(13)

Κωδικός ουσίας SXR023953

Ημερομηνία αναθεώρησης 19.01.2017

Έκδοση 3 - 1 / GR

Ημερομηνία εκτύπωσης 13.06.2017

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Προϊόν:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Danio rerio (Ζεβρόψαρο)): 1 - 10 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203

Τοξικότητα στις δάφνες και άλλα υδρόβια μαλάκια : Παρατηρήσεις: Δεν έχει προσδιοριστεί

Τοξικότητα στα φύκια : Παρατηρήσεις: Δεν έχει προσδιοριστεί

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς : EC50 : > 1.000 mg/l
Μέθοδος: DIN 38412 T.8

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Προϊόν:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Βιοαποδομήσιμο
Βιοαποικοδόμηση: 60 %
Χρόνος έκθεσης: 28 d
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301F

Απαιτούμενο χημικό οξυγόνο (COD) : 2.240 mg/g

Διαλυμένος οργανικός άνθρακας (DOC) : 620 mg/g

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Προϊόν:

Βιοσυσσώρευση : Παρατηρήσεις: Δεν έχει προσδιοριστεί

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Προϊόν:

Διανομή μεταξύ των περιβαλλοντικών διαμερισμάτων : Παρατηρήσεις: Δεν έχει προσδιοριστεί

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα..

GENAPOL X 050

Σελίδα 10(13)

Κωδικός ουσίας SXR023953

Ημερομηνία αναθεώρησης 19.01.2017

Έκδοση 3 - 1 / GR

Ημερομηνία εκτύπωσης 13.06.2017

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Προϊόν:

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν : Σύμφωνα με τους κανονισμούς τοπικών αρχών, μεταφέρετε σε κέντρο αποτέφρωσης ειδικών αποβλήτων.

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Θα πρέπει να τηρούνται οι κανονισμοί που αφορούν την επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση χρησιμοποιημένων υλικών συσκευασίας.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Τμήμα 14.1 έως 14.5.

ADR

Αριθμός UN:	UN 3082
Κανονικό όνομα μεταφοράς με πλοίο	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Πρόκληση Κινδύνων	Alcohol C12-C16 Poly (1-6) Ethoxylate
Κλάση	9
Πρωτεύοντες Κίνδυνοι	9
Ομάδα Πακετοποίησης	III
Αριθμός επικινδυνότητας	90
Σχόλια	Shipment permitted

ADN

Αριθμός UN:	UN 3082
Κανονικό όνομα μεταφοράς με πλοίο	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Πρόκληση Κινδύνων	Alcohol C12-C16 Poly (1-6) Ethoxylate
Κλάση	9
Πρωτεύοντες Κίνδυνοι	9
Ομάδα Πακετοποίησης	III
Σχόλια	Shipment permitted

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ.

1907/2006

CLARIANT

GENAPOL X 050

Σελίδα 11(13)

Κωδικός ουσίας SXR023953

Ημερομηνία αναθεώρησης 19.01.2017

Έκδοση 3 - 1 / GR

Ημερομηνία εκτύπωσης 13.06.2017

RID

Αριθμός UN:	UN 3082
Κανονικό όνομα μεταφοράς με πλοίο	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Πρόκληση Κινδύνων	Alcohol C12-C16 Poly (1-6) Ethoxylate
Κλάση	9
Πρωτεύοντες Κίνδυνοι	9
Ομάδα Πακετοποίησης	III
Αριθμός επικινδυνότητας	90
Σχόλια	Shipment permitted

IATA

UN no.	UN 3082
Proper shipping name:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Hazard inducer(s):	Alcohol C12-C16 Poly (1-6) Ethoxylate
Class:	9
Primary risk:	9
Packing group:	III
Remarks	Shipment permitted

IMDG

UN no.	UN 3082
Proper shipping name:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Hazard inducer(s):	Alcohol C12-C16 Poly (1-6) Ethoxylate
Class:	9
Primary risk:	9
Packing group:	III
Remarks	Shipment permitted
Marine pollutant:	Marine Pollutant
EmS :	F-A S-F

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Βλέπε τμήματα 6 έως 8 αυτού του Φύλλου Δεδομένων Ασφαλείας.

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC (Διεθνής Κώδικας μεταφοράς Χύδην Χημικών προϊόντων)

Όχι μεταφορά ως χύδην σύμφωνα με τον κώδικα IBC.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Άλλες οδηγίες

: Αυτό το τασιενεργό συμμορφώνεται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό(ΕΚ) Νο.648/2004 για απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν άμεσου αιτήματος τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού

**GENAPOL X 050**

Σελίδα 12(13)

Κωδικός ουσίας SXR023953

Ημερομηνία αναθεώρησης 19.01.2017

Έκδοση 3 - 1 / GR

Ημερομηνία εκτύπωσης 13.06.2017

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Καμία Εκτίμηση Χημικής Ασφάλειας (CSA) δεν είναι ακόμη διαθέσιμη για την ουσία, ή για τα συστατικά του παρασκευάσματος, που συνιστά αυτό το προϊόν.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες**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, μεταλλαξιγόνο 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 αναπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με αναπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με αναπόκριση 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; 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 - Διεθνείς 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; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; 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

Άλλες πληροφορίες : Τηρήτε τους κρατικές και τοπικές νομικές προϋποθέσεις.

Οι αναγραφόμενες πληροφορίες βασίζονται στο σημερινό επίπεδο γνώσεων και περιγράφουν τα προϊόντα μας σχετικά με πιθανές απαιτήσεις ασφάλειας. Οι πληροφορίες δεν έχουν σε καμία περίπτωση την έννοια της εγγύησης για κάποια ειδικά χαρακτηριστικά του προϊόντος, όπως επίσης δεν νοούνται ως συμφωνία για τα χαρακτηριστικά του προϊόντος. Είναι στην ευθύνη του χρήστη να εξετάσει, εάν το προϊόν είναι κατάλληλο για τον απαιτούμενο τομέα εφαρμογής και για

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ.
1907/2006

CLARIANT 

GENAPOL X 050

Σελίδα 13(13)

Κωδικός ουσίας SXR023953

Ημερομηνία αναθεώρησης 19.01.2017

Έκδοση 3 - 1 / GR

Ημερομηνία εκτύπωσης 13.06.2017

κάθε ξεχωριστή χρήση. Δεν αναγνωρίζεται ευθύνη για ζημιές σε συνδιασμό με τη χρήση των παρεχόμενων πληροφοριών.

GR / EL