

STAMMOPUR DB

Επεξεργάστηκε στις: 23.02.2018

Αριθμός προϊόντος: 83002

Σελίδα 1 από 10

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

STAMMOPUR DB

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**Χρήση της ουσίας/τού μείγματος**

απολυμαντικό. Disinfection and cleaning of burs, ready for use.

Περιορισμένη χρήση μόνο για επαγγελματίες.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία: DR.H.STAMM GmbH Chemische Fabrik
Οδός: Heinrichstr. 3 – 4
Τόπος: 12207 Berlin, GERMANY
Τηλέφωνο: +49 30 76880-280
Ηλεκτρονική διεύθυνση: info@dr-stamm.de
Κεντρική ιστοσελίδα: www.dr-stamm.de
Τομέας χορήγησης: sdb@dr-stamm.de, Tel.: +49 30 76880-258
πληροφοριών:

1.4. Αριθμός τηλεφώνου

24-hours-emergency: Giftnotruf Berlin: +49 30 30686700 (german, english)

επείγουσας ανάγκης:**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Κατηγορίες κινδύνου:

Εύφλεκτο υγρό: Εύφλ. Υγρό 3

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Ερεθ. Δέρμ. 2

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: Οφθαλμ. Ερεθ. 2

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση: STOT SE. 3

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης**Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008****Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή**

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη

Προειδοποιητική Προσοχή**λέξη:****Εικονογράμματα:****Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Δηλώσεις προφύλαξης

P210

Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

STAMMOPUR DB

Επεξεργάστηκε στις: 23.02.2018

Αριθμός προϊόντος: 83002

Σελίδα 2 από 10

P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/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.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά υλικά

Αριθ. CAS	Όνομασία				Βάρος
	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρετηρίου	Αριθ. REACH		
	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]				
7732-18-5	Water				60-70 %
	213-791-2				
67-63-0	προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη				30,0 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336				
1310-73-2	υδροξειδίο του νάτριου				<1,0 %
	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27		
	Skin Corr. 1A; H314				
7775-19-1	Sodium Metaborate, Anhydrous				<1,0 %
	231-891-6		01-2119516444-44		
	Eye Irrit. 2; H319				
68155-20-4	Alkanolamides				<0,5 %
	-		*		
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT RE 2; H302 H315 H318 H373				
64-02-8	αιθυλενοδιαμινιοετραοξικό νάτριο				<0,5 %
	200-573-9		01-2119486762-27		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, STOT RE 2; H332 H302 H318 H373				
7173-51-5	χλωρίδιο του διδεκυλοδιμεθυλαμμωνίου				0,1 %
	230-525-2		01-2119945987-15		
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H302 H314				

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε κάτω από παράγραφο 16.

Επιπλέον στοιχεία

*Polymer

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές υποδείξεις

Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί.

Εισπνοή

Εξασφαλίστε καθαρό αέρα.

Επαφή δέρματος

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό/καιοσαπύνη. Σε ερεθισμούς του δέρματος επισκεφτείτε έναν γιατρό.

STAMMOPUR DB

Επεξεργάστηκε στις: 23.02.2018

Αριθμός προϊόντος: 83002

Σελίδα 3 από 10

Επαφή στα μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως κάτω από νερό και με ανοιχτό βλέφαρο για 10 με 15 λεπτά. Ζητήστε τη βοήθεια οφθαλμιάτρου.

Κατάποση

Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και πιείτε άφθονο νερό. Δεν προκαλούμε έμετο. επικαλέστε ιατρική βοήθεια.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

ανεπαρκή δεδομένα

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Θεραπεία σύμφωνα με τη συμπτωματολογία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**5.1. Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

νερό. αφρός. νερό σε μορφή σπράου.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

δυνατός πίδακας νερού.

5.2. Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν: οξειδίο του αζώτου, διοξειδίο του άνθρακα (CO₂).

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

ενδυμασία προστασίας.

Σμπληρωματικές υποδείξεις

Το προϊόν δεν είναι: οξειδωτικό.

Προσαρμογή των μέτρων πυρόσβεσης αναλόγως την περιοχή.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης**6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Χρήση προσωπικής προστατευτικής ενδυμασίας.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μαζέψτε με συνδετικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδετικό μέσο).

Χειρισμός του συσσωρευμένου προϊόντος σύμφωνα με το κεφάλαιο διάθεσης απορριμμάτων.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

βλέπε μέτρα ασφαλείας στα σημεία 7 και 8.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό****Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό**

Ειδικά τεχνικά μέτρα ασφαλείας δεν είναι απαραίτητα.

Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις

Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία**

φύλαξη μόνο στην γνήσια συσκευασία. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**8.1. Παράμετροι ελέγχου**

STAMMOPUR DB

Επεξεργάστηκε στις: 23.02.2018

Αριθμός προϊόντος: 83002

Σελίδα 4 από 10

Ενδεικτικοσ οριακόσ τιμέσ επατελματικησ εκθεσησ

Αριθ. CAS	Χημικόσ παράγοντασ	ppm	mg/m ³	ίνεσ/cm ³	Κατηγορία	Προέλευση
67-63-0	Ισοπροπυλική αλκοόλη	400	980		Ανώτατη	
		500	1225			
1310-73-2	Υδροξειδιο του νατρίου	-	2		Ανώτατη	
		-	2			

Τιμέσ DNEL/DMEL

Αριθ. CAS	Χημικόσ παράγοντασ	Οδόσ έκθεσησ	Επίδρασησ	Τιμή
67-63-0	προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη			
	Καταναλωτήσ DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	στοματική	συστημικό	26 mg/kg κ.β./ημέρα
	Εργαζόμενοι DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	888 mg/kg κ.β./ημέρα
	Καταναλωτήσ DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	319 mg/kg κ.β./ημέρα
	Εργαζόμενοι DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	500 mg/m ³
	Καταναλωτήσ DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	89 mg/m ³
1310-73-2	υδροξειδιο του νατρίου			
	Εργαζόμενοι DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	τοπικά	1 mg/m ³
	Καταναλωτήσ DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	τοπικά	1 mg/m ³
64-02-8	αιθυλενοδιαμινιοετραοξικό νάτριο			
	Εργαζόμενοι DNEL, οξεία	αναπνευστική	τοπικά	2,5 mg/m ³
	Εργαζόμενοι DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	τοπικά	2,5 mg/m ³
	Καταναλωτήσ DNEL, οξεία	αναπνευστική	τοπικά	1,5 mg/m ³
	Καταναλωτήσ DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	τοπικά	1,5 mg/m ³
	Καταναλωτήσ DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	στοματική	συστημικό	25 mg/kg κ.β./ημέρα

Τιμέσ PNEC

Αριθ. CAS	Χημικόσ παράγοντασ	Περιβαλλοντικόσ τομέασ	Τιμή
67-63-0	προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη		
	Γλυκά ύδατα		140,9 mg/l
	Γλυκά ύδατα (διαλείπουσα ελευθέρωση)		140,9 mg/l
	Θαλάσσια ύδατα		140,9 mg/l
	Ιζήματα γλυκών υδάτων		552 mg/kg
	Ιζήματα θαλασσίων υδάτων		552 mg/kg
	Έδαφοσ		28 mg/kg
64-02-8	αιθυλενοδιαμινιοετραοξικό νάτριο		
	Γλυκά ύδατα		2,2 mg/l
	Γλυκά ύδατα (διαλείπουσα ελευθέρωση)		1,2 mg/l
	Θαλάσσια ύδατα		0,22 mg/l
	Ιζήματα γλυκών υδάτων		0,72 mg/kg

8.2. Έλεγχοι έκθεσησ

STAMMOPUR DB

Επεξεργάστηκε στις: 23.02.2018

Αριθμός προϊόντος: 83002

Σελίδα 5 από 10

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

βλέπε κεφάλαιο 7. Δεν είναι απαραίτητα περαιτέρω μέτρα ασφαλείας.

Μέτρα υγιεινής

Στο χώρο εργασίας απαγορεύεται το φαγητό, το ποτό, το κάπνισμα και το φτάρνισμα. Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν.

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.

Προστασία των χεριών

κατάλληλο υλικό: PE (πολυαιθυλένιο). CR (πολυχλωροπροπένιο, Ελαστικό χλωροπρενίου). NBR (νιτριλικό καουτσούκ). Βουτυλικό καουτσούκ. FKM (φθοριούχο καουτσούκ).

χρόνος διαπεραστικότητας: >480 min. Προσέξτε το χρόνο διάρκειας και τα χαρακτηριστικά του προϊόντος. Συνιστώμενα μοντέλα προστατευτικών γαντιών: Camargen 722, παραγωγός: KCL, ή παρόμοιες κατασκευές άλλων εταιριών.

Προστασία του δέρματος

σωματική προστασία: μη απαραίτητο.

Αναπνευστική προστασία

Η χρήση αναπνευστικής μάσκας της εισπνοής δεν είναι αναγκαία.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Φυσική κατάσταση:	υγρό
Χρώμα:	καθαρό, άχρωμο
Οσμή:	όπως: ισοπροπανόλη.

Μέθοδος

Τιμή pH (σε 20 °C):	13,1	DGF H-III 1
---------------------	------	-------------

Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης

Σημείο τήξεως:	-15 °C
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης:	>100 °C
Σημείο ανάφλεξης:	28 °C

Εκρηκτικές ιδιότητες

μή κίνδυνος εκρήξεως.

Οξειδωτικές ιδιότητες

μή οξειδωτικό.

Πυκνότητα (σε 20 °C):	0,96 g/cm ³	DIN 12791
-----------------------	------------------------	-----------

Υδατοδιαλυτότητα:	ολοκληρωμένος αναμίξιμος
-------------------	--------------------------

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**10.1. Αντιδραστικότητα**

Καμία, στην περίπτωση της ορθής χρήσης.

10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι χημικώς σταθερές υπό κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Καμία, στην περίπτωση της ορθής χρήσης.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Θερμική διάσπαση μπορεί να προκαλέσει ελευθέρωση ερεθιστικών αερίων και αναθυμιάσεων.

10.5. Μη συμβατά υλικά

οξύ, συγκεντρωμένο. ελαφρά μέταλλα.

STAMMOPUR DB

Επεξεργάστηκε στις: 23.02.2018

Αριθμός προϊόντος: 83002

Σελίδα 6 από 10

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμία, στην περίπτωση της ορθής χρήσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις****Οξία τοξικότητα**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
67-63-0	προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη				
	στοματική	LD50 mg/kg	4750	rat	OECD 401
	δερματική	LD50 mg/kg	12800	kan	OECD 402
	αναπνευστική (4 h) ατμός	LC50	>25 mg/l	rat	OECD 403
1310-73-2	υδροξειδίο του νατρίου				
	στοματική	LD50 mg/kg	2000	rat	
7775-19-1	Sodium Metaborate, Anhydrous				
	στοματική	LD50 mg/kg	2330	Ratte	
68155-20-4	Alkanolamides				
	στοματική	ATE mg/kg	500		
64-02-8	αιθυλενοδιαμινοετραξικό νάτριο				
	στοματική	LD50	1780- 2000 mg/kg	rat	ECHA
	αναπνευστική ατμός	ATE	11 mg/l		
	αναπνευστική αεροζόλ	ATE	1,5 mg/l		
7173-51-5	χλωρίδιο του διδεκυλοδιμεθυλαμμωνίου				
	στοματική	LD50 mg/kg	658	rat	
	δερματική	LD50 mg/kg	>2000	rat	

Ερεθιστική και διαβρωτική δράση

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Ευαισθητοποιητική δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

δεν υπάρχει κίνδυνος ευαισθητοποίησης.

Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος, τοξική για την αναπαραγωγή δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. (προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη)

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

τοξικότητα αναρρόφησης

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

STAMMOPUR DB

Επεξεργάστηκε στις: 23.02.2018

Αριθμός προϊόντος: 83002

Σελίδα 7 από 10

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Σε περίπτωση κανονικής εισαγωγής σε ελάχιστες ποσότητες στις εγκαταστάσεις βιολογικού καθαρισμού δεν αναμένονται διαταραχές της δράσης αποσύνθεσης της βιολογικής λάσπης.

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	[h] [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
67-63-0	προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 >100 mg/l	96 h			
	Οξεία βακτηριακή τοξικότητα	(>100 mg/l)				
1310-73-2	υδροξειδίο του νατρίου					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 125 mg/l	96 h	Gambusia affinis	SDB Lieferant	
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 40,4 mg/l	48 h	Ceriodaphnia	ECHA	
64-02-8	αιθυλενοδιαμινοετραοξικό νάτριο					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 >100 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	ECHA	EPA-Guideline OPP 72-1
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	DIN 38412 / part 11
7173-51-5	χλωρίδιο του διδεκυλοδιμεθυλαμμωνίου					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 0,97 mg/l	96 h	Danio rerio		
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 0,06 mg/l	48 h	Daphnia magna		
	Τοξικότητα Crustacea	NOEC 0,021 mg/l	21 d	Daphnia magna		OECD 211

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται 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 αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού.

Αριθ. CAS	Όνομασία	Μέθοδος	Τιμή	d	Πηγή
		Αξιολόγηση			
7173-51-5	χλωρίδιο του διδεκυλοδιμεθυλαμμωνίου				
		OECD 301 D	>70 %		
		easily biodegradable			

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Λόγω των δεδομένων για την απομάκρυνση/αποσύνθεση και του δυναμικού βιοσυσσώρευσης μια μακροχρόνια ρύπανση του περιβάλλοντος δεν είναι πιθανή.

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό

Αριθ. CAS	Όνομασία	Log Pow
64-02-8	αιθυλενοδιαμινοετραοξικό νάτριο	-13
7173-51-5	χλωρίδιο του διδεκυλοδιμεθυλαμμωνίου	not determinable

STAMMOPUR DB

Επεξεργάστηκε στις: 23.02.2018

Αριθμός προϊόντος: 83002

Σελίδα 8 από 10

BCF

Αριθ. CAS	Όνομασία	BCF	Είδος	Πηγή
64-02-8	αιθυλενοδιαμινοετραοξικό νάτριο	1,8	Lepomis macrochirus	
7173-51-5	χλωρίδιο του διδεκυλοδιμεθυλαμμωνίου	81		

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

ανεπαρκή δεδομένα

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

δεν χρησιμοποιείται

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

ανεπαρκή δεδομένα

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**Επεξεργασία αποβλήτων**

Η ταξινόμηση των κωδικών απορριμμάτων/ χαρακτηρισμός απορριμμάτων πρέπει να γίνει σύμφωνα με ΕΑΚV, συγκεκριμένα στον βιομηχανικό τομέα.

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, χρησιμοποιήτο προϊόν

200129 ΑΣΤΙΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ (ΟΙΚΙΑΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΡΥΜΑΤΑ), ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΧΩΡΙΣΤΑ ΣΥΛΛΕΓΕΝΤΩΝ ΜΕΡΩΝ; χωριστά συλλεγόμενα μέρη, (εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 15 01); απορρυπαντικά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες; επικίνδυνα απόβλητα

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, απόρριμα υπολείματος προϊόντος

180106 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΘΑΛΨΗ ΑΝΘΡΩΠΩΝ Ή ΖΩΩΝ ΚΑΙ/Η ΑΠΟ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΡΕΥΝΕΣ (ΕΞΑΙΡΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΚΟΥΖΙΝΑΣ ΚΑΙ ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΩΝ ΠΟΥ ΔΕΝ ΠΡΟΚΥΠΤΟΥΝ ΑΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΟ ΣΝΣΤΗΜΑ ΥΓΕΙΑΣ); απόβλητα από την περιγεννητική φροντίδα, τη διάγνωση, τη θεραπεία ή την πρόληψη ασθενειών σε ανθρώπους; χημικές ουσίες που αποτελούνται από ή περιέχουν επικίνδυνες ουσίες; επικίνδυνα απόβλητα

Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά

Οι συσκευασίες μπορούν να ανακυκλωθούν, μόνο αν είναι εντελώς άδειες.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:	UN1987
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	ALCOHOLS, N.O.S. (Contains Isopropanol, solution)
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	3
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	III
Ετικέτες:	3
Κωδικός ταξινόμησης:	F1
Ειδικές Οδηγίες:	274 601
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	5 L
Μεταφορική κατηγορία:	3
Αριθμός κινδύνου:	30
Κώδικας περιορισμού σήραγγας:	D/E

Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:	UN1987
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	ALCOHOLS, N.O.S. (CONTAINS ISOPROPANOL, SOLUTION)

STAMMOPUR DB

Επεξεργάστηκε στις: 23.02.2018

Αριθμός προϊόντος: 83002

Σελίδα 9 από 10

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	3
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	III
Ετικέτες:	3
Ειδικές Οδηγίες:	223, 274
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	5 L
EmS:	F-E, S-D

Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:	UN1987
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	ALCOHOLS, N.O.S. (Contains Isopropanol, solution)
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	3
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	III
Ετικέτες:	3
Ειδικές Οδηγίες:	A3 A180
Περιορισμένη ποσότητα (LQ) (επιβατικό αεροπλάνο):	10 L
IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο):	355
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (επιβατικό αεροπλάνο):	60 L
IATA-Οδηγία συσκευασίας (φορητό αεροπλάνο):	366
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορητό αεροπλάνο):	220 L

Άλλες σχετικές πληροφορίες (Αεροπορική μεταφορά)

Excepted Quantity: E1
Passenger-LQ: Y344

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα****Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις ΕΕ**

2004/42/ΕΚ (VOC): 30 % (288 g/l)

Εθνικοί κανονισμοί

Κατηγορία κινδύνου ύδατος (D): 1 - Προκαλούν ελαφρά μόλνση το νερού

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για τις ουσίες σε αυτό το μίγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες**Μετατροπές**

Αλλαγή δεδομένων σε σύγκριση με την προηγούμενη έκδοση: 2.1., 3.2., 8.1., 11.1., 12.1., 12.2., 12.3., 13.1., 15.1., 16.

Κατάταξη των μειγμάτων και χρησιμοποιημένη μέθοδο βαθμολόγησης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]

Ταξινόμηση	Διαδικασία ταξινόμησης
Flam. Liq. 3; H226	Με βάση τα αποτελέσματα του τεστ
Skin Irrit. 2; H315	Μέθοδος υπολογισμού
Eye Irrit. 2; H319	Μέθοδος υπολογισμού
STOT SE 3; H336	Μέθοδος υπολογισμού

Κείμενο των φράσεων H και EUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

STAMMOPUR DB

Επεξεργάστηκε στις: 23.02.2018

Αριθμός προϊόντος: 83002

Σελίδα 10 από 10

H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Άλλα στοιχεία

οδηγίες για την εκπαίδευση: Προσέξτε τις οδηγίες χρήσεως στην επιγραφή.

Τα δεδομένα αυτά στηρίζονται στην σημερινή στάθμη των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εντούτοις εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος 9α και δεν αποτελούν καμία σύμβαση νομικής ισχύος.

Προσδιορισμένες χρήσεις

Αριθ.	Σύντομος τίτλος	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Προδιαγραφή
1	STAMMOPUR DB	PW	20	35	8a, 9, 13	8a	0	26	

LCS: Στάδια κύκλου ζωής

PC: Κατηγορίες προϊόντων

ERC: Κατηγορίες απελευθέρωσης στο περιβάλλον

TF: Τεχνικές λειτουργίες

SU: Τομέας χρήσης

PROC: Κατηγορίες διαδικασίας

AC: Κατηγορίες αντικειμένου

(Τα δεδομένα των επικίνδυνων συστατικών υλικών παραλήφθηκαν κάθε φορά στην εκάστοτε ισχύουσα τελευταία στάθμη των αντίστοιχων φύλλων στοιχείων ασφαλείας των αρχικών παραγωγών.)