

**TICKOPUR R 33**

Επεξεργάστηκε στις: 25.02.2018

Αριθμός προϊόντος: 83023

Σελίδα 1 από 9

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

TICKOPUR R 33

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

Προϊόν καθαρισμού.

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 πληροφοριών:	sdb@dr-stamm.de, Tel.: +49 30 76880-258

**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:

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Ερεθ. Δέρμ. 2

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: Οφθαλμ. Βλάβη 1

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

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

Phosphoric acid ester, sodium-salt

μεταπυριτικό δινάτριο

**Προειδοποιητική** Κίνδυνος**λέξη:****Εικονογράμματα:****Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

**Δηλώσεις προφύλαξης**

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**

## TICKOPUR R 33

Επεξεργάστηκε στις: 25.02.2018

Αριθμός προϊόντος: 83023

Σελίδα 2 από 9

**3.2. Μείγματα****Επικίνδυνα συστατικά υλικά**

Αριθ. CAS	Όνομασία	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρετηρίου	Αριθ. REACH	Βάρος
		Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]			
7732-18-5	Water				70-80 %
		213-791-2			
7320-34-5	Tetrapotassium pyrophosphate				<9,0 %
		230-785-7		01-2119489369-18	
					Eye Irrit. 2; H319
111798-26-6	Phosphoric acid ester, sodium-salt				<8,0 %
		-		*	
					Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318
51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt				<6,0 %
		257-573-7		01-2119493601-38	
10213-79-3	μεταπυριτικό δινάτριο				<4,0 %
		229-912-9		01-2119449811-37	
					Skin Corr. 1B, STOT SE 3; H314 H335
-	Amides, C12-18 (even numbered), N-[3-(dimethylamino) propyl], N'-oxides				<1,0 %
		939-581-9		01-2119978229-22	
					Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H400 H412

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**

Αλλαγή μολυσμένης ενδυμασίας.

**Εισπνοή**

Σε περίπτωση εισπνοής νέφους ψεκασμού ζητήστε ιατρική συμβουλή.

**Επαφή δέρματος**

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

**Επαφή στα μάτια**

Ξεπλύνετε αμέσως κάτω από νερό και με ανοιχτό βλέφαρο για 10 με 15 λεπτά. Σε περίπτωση επίμονων βλαβών, επισκεφτείτε αμέσως έναν οφθαλμίατρο.

**Κατάποση**

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

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

μέχρι στιγμής άγνωστη συμπτωματολογία.

**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**

**TICKOPUR R 33**

Επεξεργάστηκε στις: 25.02.2018

Αριθμός προϊόντος: 83023

Σελίδα 3 από 9

**Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

νερό. αφρός. νερό σε μορφή σπράυ.

**Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

δυνατός πίδακας νερού.

**5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν: οξείδιο του αζώτου. διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>).**5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

ενδυμασία προστασίας.

**Σμπληρωματικές υποδείξεις**

Η ίδια η ουσία δεν είναι εύφλεκτη. Προσαρμογή των μέτρων πυρόσβεσης αναλόγως την περιοχή.

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχιάς 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**

Το προϊόν δεν είναι: οξειδωτικό. Εύφλεκτο. εκρηκτικό.

**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**

## TICKOPUR R 33

Επεξεργάστηκε στις: 25.02.2018

Αριθμός προϊόντος: 83023

Σελίδα 4 από 9

## Τιμές DNEL/DMEL

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Οδός έκθεσης	Επίδρασης	Τιμή
7320-34-5	Tetrapotassium pyrophosphate			
	Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	2,79 mg/m <sup>3</sup>
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	0,68 mg/m <sup>3</sup>
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	στοματική	συστημικό	70 mg/kg κ.β./ημέρα
10213-79-3	μεταπυριτικό δινάτριο			
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	στοματική	συστημικό	0,74 mg/kg κ.β./ημέρα
	Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	1,49 mg/kg κ.β./ημέρα
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	1,55 mg/m <sup>3</sup>
	Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	6,22 mg/m <sup>3</sup>
-	Amides, C12-18 (even numbered), N-[3-(dimethylamino) propyl], N'-oxides			
	Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	3,52 mg/m <sup>3</sup>
	Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	5,0 mg/kg κ.β./ημέρα
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	0,87 mg/m <sup>3</sup>
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	2,5 mg/kg κ.β./ημέρα
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	στοματική	συστημικό	0,05 mg/kg κ.β./ημέρα

## Τιμές PNEC

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Τιμή
7320-34-5	Tetrapotassium pyrophosphate	
	Γλυκά ύδατα	0,05 mg/l
	Θαλάσσια ύδατα	0,005 mg/l
10213-79-3	μεταπυριτικό δινάτριο	
	Γλυκά ύδατα	7,5 mg/l
	Θαλάσσια ύδατα	1 mg/l
	Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων	1000 mg/l
-	Amides, C12-18 (even numbered), N-[3-(dimethylamino) propyl], N'-oxides	
	Γλυκά ύδατα	0,0303 mg/l
	Θαλάσσια ύδατα	0,00303 mg/l
	Ιζήματα γλυκών υδάτων	0,214 mg/kg
	Ιζήματα θαλασσίων υδάτων	0,0214 mg/kg
	Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων	9,7 mg/l
	Έδαφος	0,000025 mg/kg

## 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

## 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.

## TICKOPUR R 33

Επεξεργάστηκε στις: 25.02.2018

Αριθμός προϊόντος: 83023

Σελίδα 5 από 9

**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).  
πρέπει να φορεθούν ελεγμένα προστατευτικά γάντια: EN 374

**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:	άχρωμος - ανοιχτό κίτρινο
Οσμή:	χαρακτηριστικό

Τιμή pH (σε 20 °C):	12,9 (conc.)	9,9 (1 %)	Μέθοδος DGF H-III 1
---------------------	--------------	-----------	---------------------

**Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης**

Σημείο τήξεως:	-6 °C
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης:	>100 °C
Σημείο ανάφλεξης:	---

**Εκρηκτικές ιδιότητες**

μή κίνδυνος εκρήξεως.

**Οξειδωτικές ιδιότητες**

μή οξειδωτικό.

Πυκνότητα (σε 20 °C):	1,12 g/cm <sup>3</sup>	DIN 12791
-----------------------	------------------------	-----------

Υδατοδιαλυτότητα: ολοκληρωμένος αναμίξιμος

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

εξωθερμικές αντιδράσεις με: οξύ, συγκεντρωμένο.

**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 αποφυγή**

Θερμική διάσπαση μπορεί να προκαλέσει ελευθέρωση ερεθιστικών αερίων και αναθυμιάσεων.

**10.5. Μη συμβατά υλικά**

οξύ, συγκεντρωμένο.

**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.

## TICKOPUR R 33

Επεξεργάστηκε στις: 25.02.2018

Αριθμός προϊόντος: 83023

Σελίδα 6 από 9

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
7320-34-5	Tetrapotassium pyrophosphate				
	στοματική	LD50 mg/kg	>2000	mouse	
	δερματική	LD50 mg/kg	7940	rabbit	
111798-26-6	Phosphoric acid ester, sodium-salt				
	στοματική	LD50 mg/kg	>2000	Ratte	
51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt				
	στοματική	LD50 mg/kg	>2000		EC B.1
	δερματική	LD50 mg/kg	>2000		OECD 402
	αναπνευστική (4 h) ατμός	LC50	4,2 mg/l		OECD 403
10213-79-3	μεταπυρρικό δινάτριο				
	στοματική	LD50 mg/kg	1349	rat	
	δερματική	LD50 mg/kg	5000	rat	
-	Amides, C12-18 (even numbered), N-[3-(dimethylamino) propyl], N'-oxides				
	στοματική	LD50 mg/kg	>2000	rat	
	δερματική	LD50 mg/kg	>2000		

**Ερεθιστική και διαβρωτική δράση**

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.  
ερεθισμός στο δέρμα: καυστικός.

**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**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**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.

**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. Το προϊόν είναι μια βάση. Πριν την αποβολή στην εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων η εξουδετέρωση είναι συνήθως αναγκαία.

## TICKOPUR R 33

Επεξεργάστηκε στις: 25.02.2018

Αριθμός προϊόντος: 83023

Σελίδα 7 από 9

Αριθ. CAS	Όνομασία	Τοξικότητα νερού	Δόση	[h]   [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
7320-34-5	Tetrapotassium pyrophosphate						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	>100	96 h	Oncorhynchus mykiss		
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna		
111798-26-6	Phosphoric acid ester, sodium-salt						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50	>10 mg/l	96 h			
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna		
51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	>100	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD 203	
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 mg/l	>100	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD 201	
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnien	OECD 202	
	Οξεία βακτηριακή τοξικότητα	---	g O2/g (--- mg/l)			OECD 209	
10213-79-3	μεταπυριτικό δινάτριο						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	3185	96 h			
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	1700	48 h	Daphnia magna		
-	Amides, C12-18 (even numbered), N-[3-(dimethylamino) propyl], N'-oxides						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	0,68	96 h	Oncorhynchus mykiss		OECD 203
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 mg/l	0,705		Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	19,9	48 h	Daphnia magna		OECD 202

**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
-	Amides, C12-18 (even numbered), N-[3-(dimethylamino) propyl], N'-oxides				
	OECD 301 B		68 %	28	

**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
51981-21-6	N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate, Sodium salt	<0

## TICKOPUR R 33

Επεξεργάστηκε στις: 25.02.2018

Αριθμός προϊόντος: 83023

Σελίδα 8 από 9

**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 απορριμμάτων, αχρησιμοποίητο 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 απορριμμάτων, απόριμμα υπολείματος προϊόντος**

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

**Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά**

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

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά****Άλλα στοιχεία**

Σύμφωνα με τις διατάξεις μεταφοράς το προϊόν αυτό δεν χαρακτηρίζεται ως επικίνδυνο.

**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): 0 % (0g/l)

**Εθνικοί κανονισμοί**

Κατηγορία κινδύνου ύδατος (D): 1 - Προκαλούν ελαφρά μόλυνση 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., 9.1., 11.1., 12.1., 12.2., 13.1., 15.1., 16.

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

Ταξινόμηση	Διαδικασία ταξινόμησης
Skin Irrit. 2; H315	Μέθοδος υπολογισμού
Eye Dam. 1; H318	Μέθοδος υπολογισμού



## TICKOPUR R 33

Επεξεργάστηκε στις: 25.02.2018

Αριθμός προϊόντος: 83023

Σελίδα 9 από 9

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

H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

## Άλλα στοιχεία

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

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

## Προσδιορισμένες χρήσεις

Αριθ.	Σύντομος τίτλος	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Προδιαγραφή
1	TICKOPUR R 33	IS, PW, C	0	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.)