

TICKOPUR J 80U

Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.03.2010

Αριθμός προϊόντος: 83017

Σελίδα 1 από 4

1. Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης**Στοιχεία της ουσίας ή του παρασκευάσματος**

TICKOPUR J 80U

Χρήση της ουσίας/του παρασκευάσματος

Προϊόν καθαρισμού.
Περιορισμένη χρήση μόνο για επαγγελματίες.

Καθορισμός του ασκούντος την επιχείρηση

Εταιρεία :	DR.H.STAMM GmbH	Τομέας χορήγησης πληροφοριών :	
Οδός :	Heinrichstr. 3-4	Τηλέφωνο :	+49-(0)30-768 80-258
Τόπος :	D-12207 Berlin	Ηλεκτρονική αλληλογρα	sdb@dr-stamm.de
Τηλέφωνο :	+49-(0)30-768 80-280	Τηλέφωνο κλήσις ανάγκης :	+49-(0)30-768 80-280
Internet :	www.dr-stamm.de		

Επιπλέον στοιχεία

24-hours-emergency: Giftnotruf Berlin: +49-(0)30-30686790 (german, english)

2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας**Ταξινόμηση**

Χαρακτηρισμοί κινδύνων : Επιβλαβές
Φράση(εις)-R:
Υποπτο καρκινογένεσης.
Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

3. Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

Χημική ονομασία της ουσίας (Μείγμα)

Επικίνδυνα συστατικά υλικά

Αριθμ. ΕΚ	Αριθμ. CAS	Ονομασία	Βάρος	Ταξινόμηση
213-791-2	7732-18-5	Water	70-80 %	
200-543-5	62-56-6	θειουρία θειουρία θειοκαρβαμιδη	<5,0 %	Xn,Xn, Xn, N R40-63-22-51-53
231-633-2	7664-38-2	ορθοφωσφορικό οξύ ... %	<5,0 %	C R34
	68439-50-9	C12-C14 Fatty alcohol ethoxylate	<1,0 %	Xn, Xi, N R22-41-50
201-069-1	5949-29-1	Citric acid	*<1,0 %	Xi R36
235-741-0	12645-31-7	Phosphoric acid-2 ethylhexylester	<0,2 %	C R34

(Για το πλήρες κείμενο των R φράσεων που αναφέρονται στο τμήμα αυτό, βλέπε τμήμα 16.)

4. Μέτρα 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 νερόκαισαπούνι.

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.

5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης**

νερό. αφρός. νερό σε μορφή σπράου.

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι εκρήξεως, που προέρχονται από την ίδια ουσία ή το παρασκεύασμα, τα προϊόντα καυσέως του ή τα παραγόμενα αέρια

Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν: οξείδιο του αζώτου. διοξείδιο του άνθρακα (CO2). οξείδιο του θείου. οξειδία του φωσφόρου.

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες

ενδυμασία προστασίας.

TICKOPUR J 80U

Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.03.2010

Αριθμός προϊόντος: 83017

Σελίδα 2 από 4

Σμπληρωματικές υποδείξεις

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

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης**Προσωπικές προφυλάξεις**

Χρήση προσωπικής προστατευτικής ενδυμασίας.

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

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

Μέθοδοι καθαρισμού

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

Χειρισμός του συσσωρευμένου προϊόντος σύμφωνα με το κεφάλαιο διάθεσης απορριμμάτων.

7. Χειρισμός και αποθήκευση**Χειρισμός****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.

Αποθήκευση**Απαιτήσεις για τους τόπους αποθήκευσης και τα δοχεία**

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

Κατηγορία αποθήκευσης (VCI):

LGK 12

8. Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν/ατομική προστασία**Οριακές τιμές έκθεσης****Ενδεικτικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης**

CAS-No.	Όνομασία της ουσίας	ml/m ³	mg/m ³	ίνες/cm ³	Κατηγορία	Προέλευση
7664-38-2	Ορθοφωσφορικό οξύ	-	1		Ανώτατη	
		-	3			

Έλεγχοι έκθεσης**Έλεγχοι έκθεσης των εργαζομένων στο χώρο εργασίας**

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.

Αναπνευστική προστασία

Η χρήση αναπνευστικής μάσκας της εισπνοής δεν είναι αναγκαία.

Προστασία των χεριών

κατάλληλο υλικό: PE (πολυαιθυλένιο). NR (καουτσούκ, φυσικό λάτεξ). CR (πολυχλωροπροπένιο, Ελαστικό χλωροπρενίου). NBR (νιτριλικό καουτσούκ). Βουτυλικό καουτσούκ. FKM (φθοριοϋδρο καουτσούκ).

Προστασία των ματιών

γυαλιά όρασης.

Προστασία του δέρματος

σωματική προστασία: μη απαραίτητο.

9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες**Γενικές πληροφορίες**

Φυσική κατάσταση : υγρό
Χρώμα : καθαρό, κίτρινο
Οσμή : χαρακτηριστικό

Σημαντικές πληροφορίες για την υγεία, την ασφάλεια και το περιβάλλον

Τιμή pH (σε 20 °C) : 1,3

Μέθοδος
DGF H-III 1

Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης

Σημείο τήξης/περιοχή τήξης : -10 °C

Σημείο ζέσης/περιοχή ζέσης : >100 °C

Σημείο ανάφλεξης : ---

TICKOPUR J 80U

Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.03.2010

Αριθμός προϊόντος: 83017

Σελίδα 3 από 4

Εκρηκτικές ιδιότητες

μή κίνδυνος εκρήξεως.

Οξειδωτικές ιδιότητες

μή οξειδωτικό.

Πυκνότητα (σε 20 °C) :

1,038 g/cm³

DIN 12791

Υδατοδιαλυτότητα :

αναμίξιμος.

10. Σταθερότητα και αντιδρασιμότητα**Υλικά που πρέπει να αποφεύγονται**

αλκαλικά (βάσεις), συγκεντρωμένο. μέταλλα αλκαλίων.

Επικίνδυνα υλικά αποσύνθεσης

11. Τοξικολογικές πληροφορίες**Διαβρωτική και ερεθιστική δράση**

ερεθισμό στο μάτι: καυστικός. ερεθισμός στο δέρμα: καυστικός.

Ευαισθητοποιητική δράση

δεν υπάρχει κίνδυνος ευαισθητοποίησης.

12. Οικολογικές πληροφορίες**Οικοτοξικότητα**

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

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.

13. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**Επεξεργασία αποβλήτων**

Η ταξινόμηση των κωδικών απορριμμάτων/ χαρακτηρισμός απορριμμάτων πρέπει να γίνει σύμφωνα με ΕΑΚV, συγκεκριμένα στον βιομηχανικό τομέα. Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών.

Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά

Οι μολυσμένες συσκευασίες πρέπει να αδειάζονται εντελώς και μπορούν να ανακυκλωθούν αφού πρώτα καθαριστούν σύμφωνα με τις προδιαγραφές.

14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**Άλλα στοιχεία**

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

15. Πληροφορίες σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις**Χαρακτηρισμός**

Σύμβολο κινδύνου : Xn - Επιβλαβές

Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή

θειουρία θειουρία θειοκαρβαμίδη

Φράση(εις)-R

40 Ύποπτο καρκινογένεσης.

52/53 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

Φράση(εις)-S

26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

37/39 Φοράτε κατάλληλα γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.

Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις ΕΕ

1999/13/ΕΚ (VOC) : 0 % (0g/l)

Εθνικοί κανονισμοί

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

16. Άλλες πληροφορίες**Το πλήρες κείμενο των φράσεων R αναφέρεται στις ενότητες 2 και 3**

22 Επιβλαβές σε περίπτωση καταπόσεως.

34 Προκαλεί εγκαύματα.

36 Ερεθίζει τα μάτια.

40 Ύποπτο καρκινογένεσης.

TICKOPUR J 80U

Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.03.2010

Αριθμός προϊόντος: 83017

Σελίδα 4 από 4

- 41 Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.
50 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
51 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
52/53 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
53 Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
63 Πιθανός κίνδυνος δυσμενών επιδράσεων στο έμβρυο κατά τη διάρκεια της κύησης.

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.

Μετατροπές

* Αλλαγή δεδομένων σε σύγκριση με την προηγούμενη έκδοση

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