

STAMMOFORM D

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.02.2010

Αριθμός προϊόντος: 83013

Σελίδα 1 από 4

1. Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης**Στοιχεία της ουσίας ή του παρασκευάσματος**
STAMMOFORM D**Χρήση της ουσίας/του παρασκευάσματος**απολυμαντικό.
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, Ερεθιστικό
Φράση(εις)-R:
Επιβλαβές σε περίπτωση καταπόσεως.
Ερεθίζει τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.**3. Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****Χημική ονομασία της ουσίας (Μείγμα)****Επικίνδυνα συστατικά υλικά**

Αριθμ. ΕΚ	Αριθμ. CAS	Ονομασία	Βάρος	Ταξινόμηση
239-707-6	15630-89-4	Natriumpercarbonat	37,5 %	O, Xn, Xi R08-22-36/38
200-064-1	50-78-2	2-Acetoxybenzoic acid	24,0 %	Xn, Xi R22-36/37/38
200-675-3	68-04-2	Sodium citrate	<25,0 %	
	68411-30-3	C10-C13 Sodium alkylbenzene sulfonate	<4,0 %	Xn, Xi R22-38-41
207-838-8	497-19-8	ανθρακικό νάτριο	<10,0 %	Xi R36
200-573-9	64-02-8	Ethylenediaminetetraacetic acid tetrasodium salt	*<1,0 %	Xn R22-36

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

4. Μέτρα πρώτων βοηθειών**Γενικές υποδείξεις**

Αλλαγή μολυσμένης ενδυμασίας.

Εισπνοή

Εξασφαλίστε καθαρό αέρα. Σε περίπτωση ερεθίσματος του αναπνευστικού επικαλέστε ιατρική βοήθεια.

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.

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

νερό. αφρός. νερό σε μορφή σπράυ.

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

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

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες

ενδυμασία προστασίας.

Σμπληρωματικές υποδείξεις

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

STAMMOFORM D

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.02.2010

Αριθμός προϊόντος: 83013

Σελίδα 2 από 4

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

Σκουπίστε μηχανικά. 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 τύπους αποθήκευσης και τα δοχεία**

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

Κατηγορία αποθήκευσης (VCI):

LGK 13

8. Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν/ατομική προστασία**Οριακές τιμές έκθεσης****Ενδεικτικέσ οριακέσ τιμέσ επαιτελματικησ εκθεσησ**

CAS-No.	Ονομασία της ουσίας	ml/m ³	mg/m ³	ίνες/cm ³	Κατηγορία	Προέλευση
50-78-2	2-Acetoxybenzoic acid	-	5	-	Ανώτατη	ΜΑΚ
		-	-	-		ΜΑΚ

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 χλωροπροπενίου). NBR (νιτριλικό καουτσούκ). Βουτυλικό καουτσούκ. FKM (φθοριούχο καουτσούκ).

Προστασία των ματιών

γυαλιά όρασης.

Προστασία του δέρματος

σωματική προστασία: μη απαραίτητο.

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

Φυσική κατάσταση : σκόνη
 Χρώμα : απόχρωση του λευκού
 Οσμή : χαρακτηριστικό

Σημαντικές πληροφορίες για την υγεία, την ασφάλεια και το περιβάλλον

Τιμή pH (σε 20 °C): 8,9 (1 %) νερό.

Μέθοδος
DGF H-III 1**Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης**

Σημείο τήξης/περιοχή τήξης : >300 °C

Σημείο ζέσης/περιοχή ζέσης : ---

Σημείο ανάφλεξης : ---

Εκρηκτικές ιδιότητες

μή κίνδυνος εκρήξεως.

STAMMOFORM D

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.02.2010

Αριθμός προϊόντος: 83013

Σελίδα 3 από 4

Οξειδωτικές ιδιότητες

μή οξειδωτικό.

Πυκνότητα (σε 20 °C) : 0,9 g/cm³ DIN 12791

Υδατοδιαλυτότητα (σε 20 °C) : 70 g/L

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

οξύ, συγκεντρωμένο.

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

ερεθισμό στο μάτι: καυστικός.

Ευαισθητοποιητική δράση

δεν υπάρχει κίνδυνος ευαισθητοποίησης.

12. Οικολογικές πληροφορίες**Οικοτοξικότητα**

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

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.

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**

Σύμβολα κινδύνου : Χn - Επιβλαβές

Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή

Natriumpercarbonat

Φράση(εις)-R22 Επιβλαβές σε περίπτωση καταπόσεως.
36/37/38 Ερεθίζει τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.**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 EE**

1999/13/ΕΚ (VOC) : 0 % (0 g/l)

Εθνικοί κανονισμοί

Κατηγορία κινδύνου ύδατος (D) : 2 - Επικίνδυνα μόλνιση νερού

16. Άλλες πληροφορίες**Το πλήρες κείμενο των φράσεων R αναφέρεται στις ενότητες 2 και 3**08 Η επαφή με καύσιμο υλικό μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.
22 Επιβλαβές σε περίπτωση καταπόσεως.
36 Ερεθίζει τα μάτια.
36/37/38 Ερεθίζει τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.
36/38 Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.
38 Ερεθίζει το δέρμα.
41 Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.

STAMMOFORM D

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.02.2010

Αριθμός προϊόντος: 83013

Σελίδα 4 από 4

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.)