

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(Κανονισμός REACH (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 - αριθ. 2020/878)



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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ονομασία του προϊόντος : RBF 700 FACTORY LINE

Κωδικός προϊόντος : 48205

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

Υγρό φρένων

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Δηλωμένο όνομα εταιρείας : MOTUL

Διεύθυνση : 119, Boulevard Felix Faure. 93300 AUBERVILLIERS CEDEX FRANCE

Τηλέφωνο : 33.1.48.11.70.00. Fax: 33.1.48.33.28.79. Telex: .

Email : motul_hse@motul.fr

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : +44 (0) 1235 239 670.

Εταιρεία/Οργανισμός : ORFILA.

Άλλοι αριθμοί έκτακτης ανάγκης

BRAZIL : +55 11 3197 5891 / COLOMBIA : +57 1 508 7337 / ARGENTINA : +54 11 5984 3690 / CHILE : +562 2582 9336

UNITED STATES: 001 866 928 0789 / CANADA: 001 800 579 7421 / MEXICO : +52 55 5004 8763 / MIDDLE EAST - AFRICA : +44 1235 239671

GREECE: Τηλέφωνο Έκτακτης Ανάγκης Κέντρο Δηλητηριάσεων Νοσ. Παιδων Αγγλαΐα Κυριακού 0030 210 7793777

24 hours a day, 7 days a week

ΤΜΗΜΑ 2 : Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 και τις προσαρμογές του.

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση (EUH208).

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, Κατηγορία 2 (Repr. 2, H361d).

Αυτό το μείγμα δεν παρουσιάζει κίνδυνο από φυσικούς παράγοντες. Ανατρέξτε στις συστάσεις που αφορούν στα λοιπά προϊόντα που υπάρχουν στην εγκατάσταση.

Αυτό το μείγμα δεν παρουσιάζει κίνδυνο για το περιβάλλον. Καμία αλλοίωση στο περιβάλλον δεν είναι γνωστή ή προβλέψιμη υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 και τις προσαρμογές του.

Εικονογράμματα κινδύνου :



GHS08

Προειδοποιητική λέξη :

ΠΡΟΣΟΧΗ

Αναγνωριστικοί κωδικοί προϊόντος :

EC 250-418-4

TRIS[2-[2-(2-METHOXYETHOXY)ETHOXY]ETHYL] ORTHOBORATE

πρόσθετη επισήμανση :

EUH208

Περιέχει DIAMINES. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Δηλώσεις επικινδυνότητας :

H361d

Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.

Δηλώσεις προφύλαξης - Γενικές :

P101

Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

P102

Μακριά από παιδιά.

Δηλώσεις προφύλαξης - Πρόληψη :

P202

Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.

P280

Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά/ ...

Δηλώσεις προφύλαξης - Απόκριση :

P308 + P313 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Δηλώσεις προφύλαξης - Αποθήκευση :

P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

Δηλώσεις προφύλαξης - Διάθεση :

P501 Απορρίψτε το περιεχόμενο / δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς

**2.3. Άλλοι κίνδυνοι**

Το μίγμα δεν περιέχει 'Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία' (SVHC) $\geq 0.1\%$ που έχουν δημοσιευτεί από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων (ECHA) σύμφωνα με το άρθρο 57 της REACH <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Το μίγμα δεν πληροί τα κριτήρια που ισχύουν για τα μίγματα PBT ή vPvB, σύμφωνα με το παράρτημα XIII του κανονισμού REACH (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

Το μίγμα δεν περιέχει ουσίες $\geq 0.1\%$ με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια του κατ' εξουσιοδότηση κανονισμού (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή του Κανονισμού (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής.

ΤΜΗΜΑ 3 : Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**3.2. Μείγματα****Σύνθεση :**

Προσδιορισμός	(ΕΚ) 1272/2008	Σημείωση	%
CAS: 30989-05-0 EC: 250-418-4 REACH: 2119462824-33 TRIS[2-[2-(2-METHOXYETHOXY)ETHOXY]ETHYL] ORTHOBORATE	GHS08 Wng Repr. 2, H361d	[2]	$50 \leq x \% < 100$
CAS: 65605-36-9 EC: POLYMER DIAMINES	GHS05, GHS07 Dgr Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317		$0 \leq x \% < 1$

**Πληροφορίες για τα συστατικά :**

(Πλήρες κείμενο φράσεων H: βλ. Ενότητα 16)

[2] Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος και τοξική ουσία (CMR).

ΤΜΗΜΑ 4 : Μέτρα πρώτων βοηθειών

Ως γενικός κανόνας, σε περίπτωση αμφιβολίας ή αν τα συμπτώματα επιμένουν, καλείτε πάντοτε ένα γιατρό.

ΟΥΔΕΠΟΤΕ δίνετε σε αναίσθητο άτομο ο,τιδήποτε να πιεί.

**4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών****Σε περίπτωση έκθεσης διά εισπνοής :**

Σε περίπτωση αλλεργικής αντίδρασης, συμβουλευτείτε γιατρό.

Μεταφέρετε το θύμα σε καθαρό αέρα. Αν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε γιατρό.

Σε περίπτωση πιτσιλισματος ή επαφής με τα μάτια :

Ξεπλύνετε αμέσως και με άφθονο νερό, ακόμα και κάτω από τα βλέφαρα

Σε περίπτωση πιτσιλισματος ή επαφής με το δέρμα :

Σε περίπτωση αλλεργικής αντίδρασης, συμβουλευτείτε γιατρό.

Αφαιρέστε αμέσως όλα τα λερωμένα ρούχα.

Ξεπλύνετε άμεσα με άφθονο σαπούνι και νερό.

Σε περίπτωση καταπόσεως :

Συμβουλευτείτε γιατρό και δείξτε του την ετικέτα.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν διατίθενται στοιχεία.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν διατίθενται στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

Μη εύφλεκτο.

5.1. Πυροσβεστικά μέσα**Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης**

Ξηρός παράγοντας, αφρός, διοξείδιο του άνθρακα.

Ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

Πίδακας νερού με μεγάλη ταχύτητα.

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Μία πυρκαγιά προκαλεί συχνά ένα παχύ μαύρο καπνό. Έκθεση στα προϊόντα αποσύνθεσης μπορεί να είναι επικίνδυνη για την υγεία. Μην αναπνέετε μέσα σε καπνούς.

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, μπορεί να σχηματιστεί :

- μονοξείδιο του άνθρακα (CO)
- διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Δεν διατίθενται στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 6 : Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Συμβουλευτείτε τα μέτρα ασφαλείας που ααφέρονται στα σημεία 7 και 8.

Αν χυθεί το προϊόν μπορεί να καταστήσει τις επιφάνειες ολισθηρές.

Για άτομα που παρέχουν πρώτες βοήθειες

Οι παρεμβαίνοντες θα πρέπει να φέρουν κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας (Ανατρέξτε στην ενότητα 8).

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μαζέψτε μέσα σε βαρέλια για απόρριψη και ελέγξτε τις διαρροές και τα πιπιλίσματα με μη αναφλέξιμα απορροφητικά υλικά, όπως είναι η άμμος, το χώμα και η γη διατόμων.

Εμποδίστε την εισαγωγή οποιουδήποτε υλικού σε αποχετεύσεις ή διόδους νερού.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Καθαρίστε κατά προτίμηση με ένα απορρυπαντικό, μη χρησιμοποιείτε διαλύτες.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δεν διατίθενται στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 7 : Χειρισμός και αποθήκευση

Οι συστάσεις που αφορούν τους χώρους αποθήκευσης ισχύουν για τα εργαστήρια όπου γίνεται ο χειρισμός του μείγματος.

Αποφύγετε την έκθεση των εγκύων γυναικών και προειδοποιήστε τις γυναίκες που είναι σε ηλικία τεκνοποίησης για τους πιθανούς κινδύνους.

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Να πλένετε τα χέρια μετά από κάθε χρήση.

Αφαιρείτε και πλένετε το μολυσμένο ρουχισμό πριν από εκ νέου χρήση.

To be translated (XML)

Do not swallow

Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα.

Πρόληψη Φωτιάς :

Εμποδίστε τη χρήση από μη εξουσιοδοτημένα άτομα.

Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων με εξοπλισμό σωμάτωσης και γείωσης.

Απαγορεύεται το κάπνισμα

Συστηνόμενος εξοπλισμός και διαδικασίες :

Για την ατομική σας προστασία, ανατρέξτε στην ενότητα 8.

Τηρείτε τις προφυλάξεις που αναφέρονται στην ετικέτα και επίσης τους κανονισμούς ασφαλείας στη βιομηχανία.

Αποφύγετε την έκθεση - Λάβετε ειδικές οδηγίες πριν τη χρήση.

Εξασφαλίστε καλό αερισμό του χώρου εργασίας.

Απαγορευμένος εξοπλισμός και διαδικασίες :

Απαγορεύεται το κάπνισμα, η κατανάλωση τροφίμων και ποτών στους χώρους όπου χρησιμοποιείται το μείγμα.

Μην αναπνέετε αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Αποθήκευση μεταξύ 5°C και 40°C σε ξηρό, καλά αεριζόμενο μέρος.

Χρησιμοποιείτε μόνο δοχεία, συνδέσμους και σωλήνες ανθεκτικά στους υδρογονάνθρακες.

Αποθήκευση

Φυλάξτε το μακριά από τα παιδιά.

Συσκευασία

Πάντοτε, να φυλάγεται σε συσκευασία που είναι κατασκευασμένη από υλικό ίδιο με το αρχικό.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν διατίθενται στοιχεία.

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

Δεν διατίθενται στοιχεία.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης**Κατάλληλοι τεχνικοί έλεγχοι**

Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό, αν είναι δυνατόν με ανεμιστήρες εξαγωγής στις θέσεις εργασίας και τη δέουσα γενική εξαγωγή.
Το προσωπικό πρέπει να φορά κανονικά πλυμένες φόρμες.

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Εικονόγραμμα/ εικονογράμματα υποχρέωσης χρήσης μέσω ατομικής προστασίας (ΜΑΠ) :



Να χρησιμοποιείτε κατάλληλο και ορθά συντηρημένο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό.

Να αποθηκεύετε τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό σε κατάλληλο χώρο, μακριά από το χώρο εργασίας.

Κατά τη χρήση, απαγορεύεται η κατανάλωση τροφίμων, ποτών ή το κάπνισμα. Αφαιρείτε και πλένετε το μολυσμένο ρουχισμό πριν από εκ νέου χρήση. Φροντίστε να υπάρχει επαρκής εξαερισμός, κυρίως στους κλειστούς χώρους.

- Προστασία των ματιών / του προσώπου

Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια.

Χρησιμοποιήστε προστατευτικά ματιών σχεδιασμένα έτσι ώστε να προστατεύουν από πιτσιλίσματα υγρών.

Πριν από οποιονδήποτε χειρισμό, είναι απαραίτητο να φοράτε γυαλιά ασφαλείας που συμμορφώνονται με το πρότυπο EN166.

- Προστασία των χεριών

Να φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια σε περίπτωση παρατεταμένης ή επαναλαμβανόμενης επαφής με το δέρμα.

Να χρησιμοποιείτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στους χημικούς παράγοντες σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374-1.

Η επιλογή γαντιών πρέπει να γίνεται σε συνάρτηση με την εφαρμογή και τη διάρκεια χρήσης στη θέση εργασίας.

Τα γάντια προστασίας πρέπει να έχουν επιλεγεί ανάλογα με τη θέση εργασίας : άλλα χημικά προϊόντα που μπορεί να χρησιμοποιηθούν, απαραίτητα μέσα προστασίας από φυσικούς κινδύνους (κοψίματα, τσιμπήματα, θερμική προστασία), απαιτούμενη επιδεξιότητα.

Τύπος συντησμένων γαντιών :

- Φυσικό λατέξ

Glove thickness:	0.38 mm
Break-through time:	> 480 mn

- Προστασία του σώματος

Το προσωπικό θα φοράει στολές εργασίας που θα πλένονται τακτικά.

Μετά την επαφή με το προϊόν, όλα τα μέλη του σώματος που ήρθαν σε επαφή με την ουσία θα πρέπει να πλένονται.

- Προστασία της αναπνοής

Αναπνευστική συσκευή μόνο όταν δημιουργείται αερόλυμα ή νέφος.

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

Φυσική κατάσταση :	ρευστό υγρό
--------------------	-------------

Χρώμα

Δεν έχει προσδιοριστεί

Οσμή

Κατώφλι οσμής :	δεν καθορίζεται.
-----------------	------------------

Σημείο πήξης

Σημείο Πήξης / Εύρος πήξης :	δεν καθορίζεται.
------------------------------	------------------

Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως

Σημείο / περιοχή βρασμού :	δεν έχει σχέση.
----------------------------	-----------------

Ευφλεκτότητα

Εύφλεκτο (στερεό, αέριο) :	δεν καθορίζεται.
----------------------------	------------------

Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας

Κίνδυνος έκρηξης, κατώτατο όριο εκρηξιμότητας (%) :	δεν καθορίζεται.
---	------------------

Κίνδυνος έκρηξης, ανώτατο όριο εκρηξιμότητας (%) :	δεν καθορίζεται.
--	------------------

Σημείο ανάφλεξης

Περιοχή σημείου αναφλέξεως :	ΣΑ > 100°C.
 Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης :	δεν έχει νόημα.
 Θερμοκρασία αποσύνθεσης	
Σημείο / περιοχή αποσύνθεσης :	δεν έχει σχέση.
 pH	
PH σε υδατικό διάλυμα :	δεν καθορίζεται.
 pH :	δεν καθορίζεται.
	ελαφρώς βασικό.
 Κινηματικό ιξώδες	
Γλοιότητα :	1800 cSt ÷ 40°C
Διαλυτότητα	
Υδατοδιαλυτότητα :	Διαλυτό.
Λιποδιαλυτότητα :	δεν καθορίζεται.
 Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	
Συντελεστής κατανομής.n-octanol/νερό :	δεν καθορίζεται.
 Τάση ατμών	
Πίεση ατμού (50°C) :	δεν έχει σχέση.
 Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	
Πυκνότητα :	> 1
 Σχετική πυκνότητα ατμών	
Πυκνότητα νερού :	δεν καθορίζεται.
 9.2. Άλλες πληροφορίες	
Δεν διατίθενται στοιχεία.	
 9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου	
Δεν διατίθενται στοιχεία.	
 9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας	
Δεν διατίθενται στοιχεία.	

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

Δεν διατίθενται στοιχεία.

10.2. Χημική σταθερότητα

Αυτό το μείγμα είναι σταθερό στις συνθήκες χειρισμού και αποθήκευσης που συνιστώνται στην ενότητα 7.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν διατίθενται στοιχεία.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Μακριά από πηγές ανάφλεξης και από θερμότητα

Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ισχυρές οξειδωτικές ουσίες

Οξέα

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Η θερμική αποσύνθεση μπορεί να εκλύσει/σχηματίσει :

- μονοξείδιο του άνθρακα (CO)

- διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)**ΤΜΗΜΑ 11 : Τοξικολογικές πληροφορίες****11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Υπάρχει υποψία για τοξική επίδραση στην αναπαραγωγή του ανθρώπου.

Πιθανόν να βλάψει το έμβρυο.

11.1.1. Χημικές ουσίες

Κανένα τοξικολογικό στοιχείο δεν είναι διαθέσιμο για τις ουσίες.

11.1.2. Μείγμα**Οξεία τοξικότητα :**

Δια του στόματος :

Δεν έχει παρατηρηθεί καμία επίδραση.

Είδος : αρουραίος
DL50 > 5000 mg/kg
Είδος : κουνέλι
DL50 > 3000 mg/kg

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος :

Η επαναλαμβανόμενη ή παρατεταμένη επαφή με το σκεύασμα μπορεί να προκαλέσει αφαίρεση του φυσικού λίπους από το δέρμα, με συνέπεια τη μη αλλεργική δερματίτιδα επαφής και την απορρόφηση μέσω του δέρματος.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών :

Ελαφρύς ερεθισμός των ματιών

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή του δέρματος :

Περιέχει τουλάχιστον μία ευαισθητοποιητική ουσία. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Κίνδυνος από αναρρόφηση :

Η εισπνοή αναθυμιάσεων μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος σε πολύ ευαίσθητα άτομα. μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περι- πτωση κατάποσης

ΤΜΗΜΑ 12 : Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

12.1.2. Μείγματα

CL50 > 100 mg/l
Διάρκεια έκθεσης : 96 h

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

12.2.2. Μείγματα

Βιοαποικοδόμηση :

Διασπάται γρήγορα.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

12.3.2. Μείγματα

Συντελεστής κατανομής οκτανόλης/νερού :

log K_{ow} = 2.0

Δεν παρουσιάζει δυνατότητες βιοσυγκέντρωσης.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Υδατοδιαλυτό.

Κινητικό στο έδαφος

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑaB

Δεν διατίθενται στοιχεία.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν διατίθενται στοιχεία.

12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Μην απορρίπτετε το προϊόν στο φυσικό περιβάλλον, απορροές ή επιφανειακά νερά.

Γερμανικός κανονισμός αναφορικά με την κατάταξη των κινδύνων για το νερό (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 1 : Παρουσιάζει χαμηλό κίνδυνο για το νερό.

ΤΜΗΜΑ 13 : Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

Πρέπει να καθοριστεί κατάλληλη διαχείριση των αποβλήτων του μείγματος ή/και του περιέκτη του σύμφωνα με τις διατάξεις της οδηγίας 2008/98/ΕΚ.

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Μην το χύνετε σε αποχετεύσεις ή εκεί που περνά νερό.

Απόβλητα :

Η διαχείριση των αποβλήτων πραγματοποιείται χωρίς να τίθεται σε κίνδυνο η ανθρώπινη υγεία και χωρίς να βλάπτεται το περιβάλλον και κυρίως χωρίς να δημιουργούνται κίνδυνοι για το νερό, τον αέρα, το έδαφος, τη χλωρίδα ή την πανίδα.

Ανακυκλώστε ή ρίψτε σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, κατά προτίμηση σε ένα ειδικό συλλέκτη ή εξουσιοδοτημένη εταιρία.

Μην μολύνετε το έδαφος ή το νερό με απόβλητα, μην τα ρίψετε στο περιβάλλον.

Συσκευασίες που έχουν λερωθεί :

Αδειάστε τελείως το δοχείο.

Παραδώστε το σε εξουσιοδοτημένο κέντρο επεξεργασίας αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 14 : Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Δε χρειάζεται ταξινόμηση και επισήμανση για τη μεταφορά.

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

-

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

-

14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

-

14.4. Ομάδα συσκευασίας

-

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

-

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

-

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Πληροφορίες σχετικά με την ταξινόμηση και τη σήμανση που εμφανίζονται στην ενότητα 2:

Οι ακόλουθοι κανονισμοί λήφθηκαν υπόψη:

- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2020/217 (ΑΤΡ 14)

Πληροφορίες σχετικά με τη συσκευασία:

Συσκευασίες οι οποίες πρέπει να φέρουν ανάγλυφη προειδοποίηση κινδύνου (βλέπε Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, Παράρτημα II, Μέρος 3).

- **Ειδικά προληπτικά μέτρα :**

Δεν διατίθενται στοιχεία.

- **Γερμανικός κανονισμός αναφορικά με την κατάταξη των κινδύνων για το νερό (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :**

WGK 1 : Παρουσιάζει χαμηλό κίνδυνο για το νερό.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν διατίθενται στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Επειδή οι συνθήκες εργασίας ποικίλλουν ανάλογα με το χρήστη, οι πληροφορίες που παρέχονται σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας βασίζονται στην υπάρχουσα εμπειρία μας και στους εθνικούς και κοινοτικούς κανονισμούς.

Το μείγμα δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για άλλες χρήσεις πέραν εκείνων που ορίζονται στον τίτλο 1 χωρίς να έχουν ληφθεί προηγουμένως γραπτές οδηγίες χειρισμού.

Πάντοτε, είναι υπευθυνότητα του χρήστη, το να λαμβάνει όλες τα απαραίτητα μέτρα, σύμφωνα με τις νόμιμες απαιτήσεις και τους τοπικούς κανονισμούς.

Οι πληροφορίες που παρουσιάζονται στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας πρέπει να λαμβάνονται υπόψη ως περιγραφή των απαιτήσεων ασφαλείας σε σχέση με το συγκεκριμένο μείγμα και όχι ως εγγύηση των ιδιοτήτων αυτού.

Διατύπωση των φράσεων που αναφέρονται στην ενότητα 3 :

H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H361d	Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.

Συντομογραφίες :

LD50 : Η δόση μιας δοκιμαστικής ουσίας με αποτέλεσμα 50% θανατηφόρο σε μια δεδομένη χρονική περίοδο.

LC50 : Συγκέντρωση μιας υπό δοκιμή ουσίας με αποτέλεσμα 50% θνησιμότητα σε μια δεδομένη περίοδο.

REACH : Εγγραφή, Αξιολόγηση, Εξουσιοδότηση και Περιορισμός χημικών ουσιών

CMR: Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος και τοξική

ADR : Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων.

IMDG : Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας για τη Μεταφορά των Επικινδύνων Εμπορευμάτων.

IATA : Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών.

IOCA : Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας.

RID : Κανονισμός για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων.

WGK : Wassergefährdungsklasse (Κατηγορία Κινδύνου Νερού).

GHS08 : κίνδυνος για την υγεία

PBT: Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική.

vPvB: Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη.

SVHC : Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία.