ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Έκδοση #: 05

Ημερομηνία έκδοσης: 01-louvíou-2023 Ημερομηνία αναθεώρησης: 04-louvíou-2024

Ημερομηνία αντικαθιστάμενης έκδοσης: 26-Ιουλίου-2023

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία ή προσδιορισμός του Chockfast Gray Resin

μείγματος

Αριθμός καταχώρισης

Αριθμός καταχώρισης

προϊόντος

Ελλάδα UFI: h 050-60UJ-A00F-6JWE **Ευρωπαϊκή Ενωση** UFI: h 050-60UJ-A00F-6JWE

Συνώνυμα Κανένα. **SKU#** GP103R

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Δεν διατίθεται. **Αντενδεικνυόμενες** Κανένα γνωστό.

χρήσεις

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Όνομα Εταιρείας ITW Performance Polymers

Διεύθυνση Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare ΙρλανδίαV14 DF82

Επικοινωνήστε με Εξυπηρέτηση Πελατών

Τηλεφωνικός αριθμός 353(61)771500

353(61)471285

Email customerservice.shannon@itwpp.com

Αριθμός τηλεφώνου 44(0) 1235 239 670 (24 ώρες)

επείγουσας ανάγκης

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Γενικά στην ΕΕ 112 (Διαθέσιμο 24 ώρες την ημέρα. ΔΔΑ/Πληροφορίες προϊόντος μπορεί να μην

υπάρχουν διαθέσιμα για την υπηρεσία επείγουσας ανάγκης.)

Κέντρο πληροφοριών (0030) 2107793777 (Διαθέσιμο 24 ώρες την ημέρα. ΔΔΑ/Πληροφορίες προϊόντος **δηλητηριάσεων** μπορεί να μην υπάρχουν διαθέσιμα για την υπηρεσία επείγουσας ανάγκης.)

ΤΜΗΜΑ 2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Το μείγμα έχει αξιολογηθεί ή/και ελεγχθεί ως προς τους φυσικούς κίνδυνους, τους κίνδυνους υγείας και τους περιβαλλοντικούς κίνδυνους και ισχύει η ακόλουθη ταξινόμηση.

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε

Κίνδυνοι για την υγεία

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος Κατηγορία 2 Η315 - Προκαλεί ερεθισμό του

δέρματος.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των Κατηγορία 2 Η319 - Προκαλεί σοβαρό

οφθαλμών οφθαλμικό ερεθισμό.

Ευαισθητοποίηση του δέρματος Κατηγορία 1 Η317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Όνομα υλικού: Chockfast Gray Resin GP103R Έκδοση #: 05 Ημερομηνία αναθεώρησης: 04-Ιουνίου-2024 Ημερομηνία έκδοσης: 01-Ιουνίου-2023 Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος υδάτινος κίνδυνος

Κατηγορία 2

H411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε

UFI: H050-60UJ-A00F-6JWE

Περιέχει: Crystalline SiO2 (χαλαζίας), δις[4-(2,3-εποξυπροποξυ)φαινυλο]προπάνιο, ΒΟΥΤΥΡΟΛΑΚΤΟΝΗ,

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤

10 μm], ΑΙΘΑΛΗ

Εικονογράμματα κινδύνου



Προειδοποιητική λέξη Προσοχή

Δηλώσεις κινδύνου

Η315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Η317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Η319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Η411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφυλάξεων

Πρόληψη

P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς.

Ρ264 Πλυθείτε σχολαστικά μετά το χειρισμό.

P272 Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.

P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. P280 Να φοράτε προστασία ματιών/προστασία προσώπου.

Ρ280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια.

Ανταπόκριση

Ρ302 + Ρ352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.

Ρ305 + Ρ351 + Ρ338 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.

Ρ333 + Ρ313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε

νιατρό.

P337 + P313 Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

P362 + P364 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Ρ391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

Αποθήκευση Δεν διατίθεται.

Απόρριψη

Ρ501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/διεθνείς

κανονισμούς.

Συμπληρωματικά στοιχεία

επισήμανσης

73,66 το % του μείγματος αποτελείται από συστατικό(-ά) άγνωστης οξείας τοξικότητας από του στόματος 95,69 το % του μείγματος αποτελείται από συστατικό(-ά) άγνωστης οξείας τοξικότητας

διά του δέρματος.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι Το μείγμα αυτό δεν περιέχει ουσίες που αξιολογούνται για αΑαΒ / ΑΒΤ σύμφωνα με τον Κανονισμό

(ΕΚ) αρ. 1907/2006, Παράρτημα ΧΙΙΙ. Το μείγμα δεν περιέχει καμία ουσία που έχει περιληφθεί στον κατάλογο που καταρτίστηκε σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του REACH επειδή έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σε συγκέντρωση ίση με ή μεγαλύτερη από 0,1% κατά

βάρος.

ΤΜΗΜΑ 3. Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Γενικές πληροφορίες

Χημική ονομασία	%	Αριθ. CAS / Αριθ. ΕΚ	Αριθ. καταχώρισης REACH	Αριθμός Ευρετηρίου	Σημειώσεις
Crystalline SiO2 (χαλαζίας)	30 - 60	14808-60-7 238-878-4	-	-	#

Ταξινόμηση: Carc. 1A;H350

Όνομα υλικού: Chockfast Gray Resin

SDS GREECE

Χημική ονομασία	%	Αριθ. CAS / Αριθ. ΕΚ	Αριθ. καταχώρισης REACH	Αριθμός Ευρετηρίου	Σημειώσει
δις[4-(2,3-εποξυπροποξυ)φαινυλο]πρ οπάνιο	20 - < 30	1675-54-3 216-823-5	-	603-073-00-2	
Ταξινόμηση:			mg/kg bw), Skin Irrit. 2;H31 uatic Chronic 2;H411	5, Eye Irrit.	
Ειδικό όριο συγκέντρωσης:	Skin Irrit. 2	;H315: C ≥ 5 %, Eye	Irrit. 2;H319: C ≥ 5 %		
ВОУТУРОЛАКТОНН	1 - 5	96-48-0 202-509-5	-	-	
Ταξινόμηση:		4;H302;(ATE: 1540 Irrit. 2;H319	mg/kg bw), Acute Tox. 3;H	331;(ATE: 2,68	
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm]	1 - 5	13463-67-7 236-675-5	01-2119489379-17-0000	022-006-002	
Ταξινόμηση:	Carc. 2;H3	51			
ΑΙΘΑΛΗ	0,1 - 1	1333-86-4 215-609-9	-	-	
Ταξινόμηση:	Carc. 2;H3	51			
Άλλα συστατικά κάτω από αναφερόμενα επίπεδα	< 25				

Κατάλογος συντμήσεων και συμβόλων που μπορεί να χρησιμοποιηθούν ανωτέρω

ΑΤΕ: Υπολογισμός οξείας τοξικότητας.

Μ: 'Παράγοντας Μ

αΑαΒ: άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία.

ΑΒΤ: ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία.

#: Στην ουσία αυτή έχει εκχωρηθεί όριο(α) έκθεσης στο χώρο εργασίας της Ένωσης.

Όλες οι συγκεντρώσεις είναι επί τοις εκατό κατά βάρος, εκτός των περιπτώσεων στις οποίες το συστατικό είναι αέριο. Οι συγκεντρώσεις αερίων αναφέρονται ως συγκεντρώσεις επί τοις εκατό κατ' όγκο.

Συστατικά σύνθεσης

Επιτροπή Εξέτασης Πληροφοριών Επικίνδυνων Ουσιών. Αυτό το προϊόν έχει λάβει εξαίρεση εμπορικού απορρήτου. A CLAIM FOR EXEMPTION(CLAIM 8572) FROM DISCLOSING THE IDENTITY OF ALICYCLIC GLYCIDYL ETHER WAS GRANTED BY THE HMIRC ON APRIL 30, 2013

ΤΜΗΜΑ 4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες Βεβαιωθείτε ότι το ιατρικό προσωπικό ενημερώνεται για τα εμπλεκόμενα υλικά και λαμβάνει

προφυλάξεις για την προστασία του. Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα

ξαναχρησιμοποιήσετε.

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Εισπνοή Μεταφέρετε σε καθαρό αέρα. Καλέστε ιατρό αν τα συμπτώματα αναπτυχθούν ή επιμείνουν.

Επαφή με το δέρμα Αφαιρέστε το μολυσμένο ρουχισμό και εκπλύνετε το δέρμα με σαπούνι και νερό. Σε περίπτωση

εκζέματος ή άλλων δερματικών παθήσεων: Ζητήστε ιατρική φροντίδα και πάρτε μαζί σας τις

παρούσες οδηγίες. Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Επαφή με τα μάτια Ξεπλύνετε τα μάτια αμέσως με νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά. Αφαιρέστε φακούς επαφής, αν

υπάρχουν και μπορούν να αφαιρεθούν εύκολα. Συνεχίστε την έκπλυση Λάβετε ιατρική αγωγή σε

περίπτωση που αναπτυχθεί και επιμένει ο ερεθισμός.

Κατάποση Ξεπλύνετε το στόμα. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν προκύψουν συμπτώματα.

4.2. Σημαντικότερα

συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες Έντονος ερεθισμός των ματιών. Συμπτώματα ενδέχεται να περιλαμβάνουν τσούξιμο, διάρρηξη, ερυθρότητα, πρήξιμο, και θολότητα όρασης. Ερεθισμός του δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει ερυθρότητα και πόνο. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. δερματίτιδα.

Εξάνθημα.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Εξασφαλίστε γενικά μέτρα υποστήριξης και άγεται θεραπεία σύμφωνα με τα συμπτώματα. Έχετε το θύμα υπό παρακολούθηση. Τα συμπτώματα μπορεί να καθυστερήσουν.

ΤΜΗΜΑ 5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

Γενικοί κίνδυνοι πυρκαγιάς Δεν έχει σημειωθεί κανένας ασυνήθιστος κίνδυνος πυρκαγιάς ή έκρηξης.

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά Άχλυ νερού. Αφρός. Ξηρή χημική σκόνη. Διοξείδιο του άνθρακα (CO2).

μέσα

Ακατάλληλα Μη χρησιμοποιείτε πίδακα νερού ως μέσο πυρόσβεσης, επειδή με αυτό τον τρόπο θα επεκταθεί η **πυροσβεστικά μέσα** πυρκαγιά. 5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Κατά τη διάρκεια πυρκαγιάς, μπορούν να σχηματιστούν επικίνδυνα για την υγεία αέρια.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες Πρέπει να φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και πλήρης προστατευτικό ρουχισμό σε περίπτωση πυρκαγιάς.

Ειδικές διαδικασίες πυρόσβεσης Μεταφέρετε τους περιέκτες από την περιοχή της πυρκαγιάς, εάν αυτό μπορεί να γίνει χωρίς

κίνδυνο.

Ειδικές μέθοδοι Εφαρμόστε συνήθεις διαδικασίες πυρόσβεσης και λάβετε υπόψη τους κινδύνους που εγκυμονούν

άλλα χρησιμοποιούμενα υλικά.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης Αποφεύγετε να αναπνέετε συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς. Μην αγγίζετε περιέκτες που έχουν υποστεί ζημιά ή εκχυμένο υλικό, εκτός και εάν φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό. Μην αγγίζετε και μη βαδίζετε μέσα από το εκχυμένο υλικό.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες Κρατήστε το μη απαραίτητο προσωπικό μακριά. Λάβατε μέτρα επαρκούς εξαερισμού. Αποφεύγετε να αναπνέετε συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς. Αν μεγαλύτερες ποσότητες του χυμένου υλικού δεν μπορούν να περιορισθούν, ειδοποιείστε τις τοπικές υπηρεσίες. Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας που συνιστώνται στο Τμήμα 8 του SDS.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Ενημερώστε το αρμόδιο διοικητικό ή διευθυντικό προσωπικό για όλες τις περιβαλλοντικές εκλύσεις. Εμποδίστε το επιπλέον χύσιμο ή εκροή, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο. Αποφεύγετε την απόρριψη στην αποχέτευση, υδατορεύματα ή επάνω στο έδαφος.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Αποφεύγετε την είσοδο σε υδατορεύματα, υπονόμους, υπόγεια ή περιορισμένες περιοχές.

Μεγάλη ποσότητα εκχυμένου υλικού Εμποδίστε τη ροή του υλικού, αν δεν υπάρχει κίνδυνος. Συγκρατείστε σε αναχώματα τη χυμένη ουσία, όπου είναι δυνατόν. Απορροφήστε με βερμικουλίτη, ξηρή άμμο ή γη και τοποθετήστε σε περιέκτες. Μετά την ανάκτηση του προϊόντος, εκπλύντε την περιοχή με νερό.

Μικρές πετρελαιοκηλίδες: Σκουπίστε με υλικό απορρόφησης (π.χ. πανί, σφουγγάρι). Καθαρίστε την επιφάνεια εκτενώς για να αφαιρέσετε τα κατάλοιπα μόλυνσης.

Το εκχυμένο προϊόν δεν πρέπει να επαναφέρεται ποτέ στο αρχικό δοχείο προς επαναχρησιμοποίηση.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για ατομική προστασία, βλέπετε ενότητα 8 του SDS. Για τη διάθεση αποβλήτων, βλέπε Τμήμα 13 του SDS.

ΤΜΗΜΑ 7. Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφεύγετε να αναπνέετε συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς. Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια, το δέρμα και το ρουχισμό. Αποφεύγετε παρατεταμένη έκθεση. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Φοράτε κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Τηρείτε ορθές πρακτικές βιομηχανικής υγιεινής.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν

ασυμβίβαστων καταστάσεων

Αποθηκεύστε σε ερμητικά κλεισμένο περιέκτη. Αποθηκεύεται μακριά από ασύμβατα υλικά (βλ. Τμήμα 10 του SDS).

Οδηγία 2012/18/ΕΕ για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες, όπως τροποποιήθηκε

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1, ΜΕΡΟΣ 1 Κατηγορίες επικίνδυνων ουσιών Κατηγορίες κινδύνου σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

- Ε2 Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, κατηγορίας χρόνιου κινδύνου 2 (Απαιτήσεις κατώτερης βαθμίδας = 200 τόνοι, Απαιτήσεις ανώτερης βαθμίδας = 500 τόνοι)

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Τηρήστε την καθοδήγηση του βιομηχανικού τομέα σχετικά με τις ορθές πρακτικές.

ΤΜΗΜΑ 8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Όρια επαγγελματικής έκθεσης

Ελλάδα. ΟΕL, Προεδρικό διάταγμα υπ' αριθμ. 307/1986, όπως τροποποιήθηκε

Συστατικά	Τύπος	 Τιμή	Μορφή
Magnesium silicate hydrate (CAS 14807-96-6)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	2 mg/m3	Αναπνεύσιμος.
		10 mg/m3	Εισπνεύσιμος

Όνομα υλικού: Chockfast Gray Resin

E11/E 0EL		1	
Ελλαοα. ΟΕL	Προεδρικό διάτανμα υπ	" αριθμ. 307/1986	. οπως τροποποιηθηκε

Συστατικά	Τύπος	Τιμή	Μορφή
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm] (CAS 13463-67-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5 mg/m3	Αναπνεύσιμος.
		10 mg/m3	Εισπνεύσιμος
ΑΙΘΑΛΗ (CAS 1333-86-4)	STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	7 mg/m3	
	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	3,5 mg/m3	

ΕΕ. Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης, Οδηγία 2004/37/ΕΚ, σχετικά με καρκινογόνα και μεταλλαξιογόνα από το Παράρτημα

Συστατικά	Τύπος	Τιμή	Μορφή
Crystalline SiO2 (χαλαζίας) (CAS 14808-60-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	0,1 mg/m3	Αναπνεύσιμο κλάσμα και σκόνη

Βιολογικές οριακές τιμές Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης Παράγωγα επίπεδα χωρίς Δεν σημειώθηκαν βιολογικά όρια έκθεσης για το συστατικό(ά). Ακολουθήστε τις τυπικές διαδικασίες παρακολούθησης.

Δεν διατίθεται.

Προβλεπόμενες συγκεντρώσεις χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

επιπτώσεις (DNEL)

Δεν διατίθεται.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί ορθός γενικός εξαερισμός. Οι ρυθμοί εξαερισμού θα πρέπει να αντιστοιχούν στις συνθήκες. Εάν ισχύει, χρησιμοποιείτε έγκλειση διεργασίας, τοπικό εξαερισμό καυσαερίων ή άλλους μηχανικούς ελέγχους για να διατηρήσετε τα επίπεδα αερομεταφερόμενων σωματιδίων κάτω από τα συνιστώμενα όρια έκθεσης. Εάν δεν έχουν καθιερωθεί όρια έκθεσης, διατηρήστε τα επίπεδα αερομεταφερόμενων σωματιδίων σε αποδεκτό επίπεδο. Παρέχετε σταθμό πλύσης ματιών και καταιονισμό ασφάλειας.

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. Ο εξοπλισμός προσωπικής Γενικές πληροφορίες

προστασίας πρέπει να επιλέγεται σύμφωνα με τα πρότυπα CEN και σε συνεργασία με τον

προμηθευτή του ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού.

Προστασία των ματιών/του προσώπου Φοράτε γυαλιά ασφαλείας με πλευρική προστασία (ή προστατευτικά γυαλιά). Συνιστάται η χρήση

προστατευτικού καλύμματος προσώπου.

Προστασία του δέρματος

- Προστασία των χεριών

Φοράτε κατάλληλα γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες.

Φοράτε κατάλληλα ρούχα ανθεκτικά στις χημικές ουσίες. Συνιστάται η χρήση αδιαπέραστης - Λοιπά

ποδιάς.

Προστασία των αναπνευστικών οδών Θερμικοί κίνδυνοι

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Φοράτε κατάλληλο θερμικό προστατευτικό ρουχισμό, όταν απαιτείται.

Εφαρμόζετε πάντοτε μέτρα ορθής ατομικής υγιεινής, όπως π.χ. πλύσιμο μετά το χειρισμό του Μέτρα υγιεινής

υλικού και πριν από το φαγητό, το ποτό ή/και το κάπνισμα. Η ενδυμασία εργασίας και τα μέσα προστασίας πρέπει να πλένονται τακτικά για την αφαίρεση των ρύπων. Τα μολυσμένα ενδύματα

εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Ενημερώστε το αρμόδιο διοικητικό ή διευθυντικό προσωπικό για όλες τις περιβαλλοντικές εκλύσεις. Οι εκπομπές από εξαερισμό ή εξοπλισμό εργασίας θα πρέπει να ελέγχονται προκειμένου να διασφαλίζεται ότι συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας περί

προστασίας του περιβάλλοντος. Πλυντρίδες αναθυμιάσεων, φίλτρα ή μηχανολογικές τροποποιήσεις στον εξοπλισμό κατεργασίας ενδέχεται να απαιτούνται προκειμένου να μειωθούν οι

εκπομπές σε αποδεκτά επίπεδα.

ΤΜΗΜΑ 9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

 Φυσική κατάσταση
 Υγρό.

 Μορφή
 Υγρό.

 Χρώμα
 γκρίζο.

 Οσμή
 Ήπιο.

Σημείο τήξεως/Σημείο πήξεως 8 °C (46,4 °F) έχει εκτιμηθεί **Σημείο ζέσεως ή αρχικό** >204,44 °C (>400 °F)

σημείο ζέσεως και περιοχή

ζέσεως

Αναφλεξιμότητα Μη σχετικό.

Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας

Όριο εκρηκτικότητας –

χαμηλότερο (%)

Δεν διατίθεται.

Όριο εκρηκτικότητας -

ανώτερο (%)

Δεν διατίθεται.

Σημείο ανάφλεξης >204,4 °C (>400,0 °F) Κλειστό δοχείο Pensky-Martens

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης
 Θερμοκρασία αποσύνθεσης
 ρΗ
 Δεν διατίθεται.
 Δεν διατίθεται.
 Δεν διατίθεται.
 Δεν διατίθεται.

Διαλυτότητα

Διαλυτότητα (νερό) Δεν διατίθεται. Συντελεστής κατανομής Δεν διατίθεται.

(n-οκτανόλη/νερό) (λογαριθμική τιμή)

Πίεση ατμών -0,01 hPa έχει εκτιμηθεί

Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

Πυκνότητα 1,96 g/cm3

Πυκνότητα ατμών >1

Χαρακτηριστικά σωματιδίων Δεν διατίθεται.

9.2. Άλλες πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με Δεν είναι διαθέσιμες σχετικές πρόσθετες πληροφορίες. **τις κλάσεις φυσικού κινδύνου**

9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας Ταχύτητα εξάτμισης <1 Ειδικό βάρος 1,96

ΤΜΗΜΑ 10. Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα Το προϊόν είναι σταθερό και δεν αντιδρά σε κανονικές συνθήκες χρήσης, αποθήκευσης και

μεταφοράς.

10.2. Χημική σταθερότητα Το υλικό είναι σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων

αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

10.4. Συνθήκες προς

αποφυγήν

Επαφή με ασύμβατα υλικά.

10.5. Μη συμβατά υλικά Ισχυρά οξειδωτικά μέσα.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα

αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11. Τοξικολογικές πληροφορίες

Γενικές πληροφορίες Η επαγγελματική έκθεση στην ουσία ή στο μείγμα ενδέχεται να προκαλέσει αρνητικές επιδράσεις.

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης

Εισπνοή Η παρατεταμένη εισπνοή μπορεί να είναι επιβλαβής.

Επαφή με το δέρμα Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Επαφή με τα μάτια Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Κατάποση Μπορεί να προκαλέσει δυσφορία εάν καταποθεί. Ωστόσο, η κατάποση δεν είναι πιθανό να είναι η

πρωτεύουσα οδός επαγγελματικής έκθεσης.

Όνομα υλικού: Chockfast Gray Resin

Συμπτώματα

Έντονος ερεθισμός των ματιών. Συμπτώματα ενδέχεται να περιλαμβάνουν τσούξιμο, διάρρηξη, ερυθρότητα, πρήξιμο, και θολότητα όρασης. Ερεθισμός του δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει ερυθρότητα και πόνο. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. δερματίτιδα. Εξάνθημα.

11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα

Συστατικά Είδη Αποτελέσματα δοκιμής

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7)

Οξεία

Από του στόματος

LD50 Αρουραίος > 10000 mg/kg

Δερματικός

LD50 Κρίκητος >= 10000 mg/kg

AIΘΑΛΗ (CAS 1333-86-4)

Οξεία

Από του στόματος

LD50 Αρουραίος > 8000 mg/kg

BOYTYPOAAKTONH (CAS 96-48-0)

Οξεία

Από του στόματος

LD50 Αρουραίος 1540 mg/kg

Δερματικός

LD50 υδρόχοιρος 5640 mg/kg

Εισπνοή

LC50 Αρουραίος > 2680 mg/m3, 4 Ώρες

δις[4-(2,3-εποξυπροποξυ)φαινυλο]προπάνιο (CAS 1675-54-3)

<u>Οξεία</u>

Από του στόματος

LD50 Αρουραίος > 1000 mg/kg

Διάβρωση και ερεθισμός του

δέρματος

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Σοβαρή οφθαλμική

βλάβη/ερεθισμός των

οφθαλμών

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Ευαισθητοποίηση του

αναπνευστικού

Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.

Ευαισθητοποίηση του

δέρματος

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Μεταλλαξιγένεση βλαστικών

κυττάρων

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία που να υποδεικνύουν ότι το προϊόν ή οποιοδήποτε συστατικό

του, σε ποσότητες μεγαλύτερες από 0,1%, είναι μεταλλαξιογόνο ή γονοτοξικό.

Καρκινογένεση Δεν έχει ταξινομηθεί.

Μονογραφήματα IARC. Συνολική αξιολόγηση καρκινογένεσης

Crystalline SiO2 (χαλαζίας) (CAS 14808-60-7) 1 Καρκινογόνο σε ανθρώπους.

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more

of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm]

2Β Ενδεχομένως καρκινογόνο σε ανθρώπους.

(CAS 13463-67-7)

AIΘΑΛΗ (CAS 1333-86-4)

2Β Ενδεχομένως καρκινογόνο σε ανθρώπους.

ΒΟΥΤΥΡΟΛΑΚΤΟΝΗ (CAS 96-48-0) 3 Δεν έχει ταξινομηθεί ως καρκινογόνο σε ανθρώπους. δις[4-(2,3-εποξυπροποξυ)φαινυλο]προπάνιο 3 Δεν έχει ταξινομηθεί ως καρκινογόνο σε ανθρώπους.

(CAS 1675-54-3)

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

έκθεση,

Αυτό το προϊόν δεν αναμένεται να προκαλέσει αναπαραγωγικές ή αναπτυξιακές επιδράσεις.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ

Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.

επανειλημμένη έκθεση Κίνδυνος αναρρόφησης

Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.

Όνομα υλικού: Chockfast Gray Resin

SDS GREECE

Πληροφορίες για το μείγμα έναντι πληροφοριών για τις ουσίες

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής

διαταραχής

Το μείγμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής όσον αφορά

την ανθρώπινη υγεία, όπως αξιολογήθηκε σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στους

Κανονισμούς (ΕΕ) αρ. 1907/2006, (ΕΕ) αρ. 2017/2100 και (ΕΕ) 2018/605, σε συγκέντρωση ίση με

ή μεγαλύτερη από 0,1% κατά βάρος.

Άλλες πληροφορίες Δεν διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 12. Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν διατίθενται δεδομένα σχετικά με την αποικοδόμηση οποιωνδήποτε συστατικών στο μείγμα.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συντελεστής διαχωρισμού n-οκτανόλης/νερού (log Kow)

> ΒΟΥΤΥΡΟΛΑΚΤΟΝΗ -0,64δις[4-(2,3-εποξυπροποξυ)φαινυλο]προπάνιο 3,84

Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης Δεν διατίθεται.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν διατίθενται δεδομένα.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ Το μείγμα αυτό δεν περιέχει ουσίες που αξιολογούνται για αΑαΒ / ΑΒΤ σύμφωνα με τον Κανονισμό

(ΕΚ) αρ. 1907/2006, Παράρτημα ΧΙΙΙ.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής

διαταραχής

Το μείγμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής όσον αφορά το περιβάλλον, όπως αξιολογήθηκε σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στους Κανονισμούς (ΕΕ) αρ. 1907/2006, (ΕΕ) αρ. 2017/2100 και (ΕΕ) 2018/605, σε συγκέντρωση ίση με ή μεγαλύτερη

από 0,1% κατά βάρος.

12.7. Άλλες αρνητικές

επιπτώσεις

Από αυτό το συστατικό δεν αναμένεται καμία άλλη δυσμενή περιβαλλοντική επίδραση (π.χ. μείωση του όζοντος, φωτοχημική δημιουργία όζοντος, ενδοκρινής λειτουργική διακοπή, δυναμικό θέρμανσης του πλανήτη).

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Υπολειμματικά απόβλητα Καταστρέφεται λαμβάνοντας υπ΄ όψη τις οδηγίες των τοπικών υπηρεσιών. Τα άδεια δοχεία ή

επενδύσεις μπορεί να συγκρατούν κάποια υπολείμματα προϊόντος. Το υλικό και ο περιέκτης του

πρέπει να διατεθούν με ασφαλή τρόπο (βλ.: Οδηγίες για τη διάθεση).

Επειδή οι άδειοι περιέκτες ενδέχεται να συγκρατούν κατάλοιπα προϊόντος, ακολουθήστε τις Μολυσμένη συσκευασία

προειδοποιήσεις στην ετικέτα ακόμη και όταν ο περιέκτης είναι άδειος. Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη.

Ο κωδικός αποβλήτου πρέπει να καθορισθεί σε συνεννόηση με τον καταναλωτή, τον παραγωγό Κώδικας αποβλήτων ΕΕ

και τον διαθέτη.

Μέθοδοι/Πληροφορίες

διάθεσης

Συλλέξτε και ανακτήστε ή διαθέστε σε σφραγισμένους περιέκτες σε αδειούχο χώρο απόρριψης. Να μην επιτραπεί στο υλικό αυτό να αποχετευθεί σε υπονόμους/παροχές νερού. Μη ρυπαίνετε

στεκούμενα ή τρέχοντα νερά με το χημικό υλικό ή το υλικό συσκευασίας. Διάθεση του

περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

Ειδικές προφυλάξεις Απορρίψτε σύμφωνα με όλους τους ισχύοντες κανονισμούς.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

ADR

UN3082 14.1. Αριθμός ΟΗΕ

14.2. Οικεία ονομασία ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (Εποξειδική ρητίνη :--reaction

Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin)) αποστολής ΟΗΕ

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Τάξη Δευτερεύων κίνδυνος 9 Label(s) **Αρ. κινδύνου (ADR)** 90 Κωδικός περιορισμών Ε

σε σήραγγες

14.5. Περιβαλλοντικοί

14.4. Ομάδα συσκευασίας Ш Όχι.

κίνδυνοι

Όνομα υλικού: Chockfast Gray Resin

14.6. Ειδικές προφυλάξεις Πριν από το χειρισμό, διαβάστε τις οδηγίες ασφάλειας, το SDS και τις διαδικασίες έκτακτης για τον χρήστη ανάγκης. RID 14.1. Αριθμός ΟΗΕ UN3082 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (Εποξειδική ρητίνη:--reaction 14.2. Οικεία ονομασία Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin)) αποστολής ΟΗΕ 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά Τάξη 9 Δευτερεύων κίνδυνος Label(s) 9 14.4. Ομάδα συσκευασίας Ш 14.5. Περιβαλλοντικοί Όχι. κίνδυνοι Πριν από το χειρισμό, διαβάστε τις οδηγίες ασφάλειας, το SDS και τις διαδικασίες έκτακτης 14.6. Ειδικές προφυλάξεις ανάγκης. για τον χρήστη **ADN** UN3082 14.1. Αριθμός ΟΗΕ Υγρό επικίνδυνο για το περιβάλλον, μη προσδιορισμένο άλλως (Εποξειδική ρητίνη:--reaction 14.2. Οικεία ονομασία Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin)) αποστολής ΟΗΕ 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά 9 Τάξη Δευτερεύων κίνδυνος 9 Label(s) Ш 14.4. Ομάδα συσκευασίας 14.5. Περιβαλλοντικοί Όχι. κίνδυνοι Πριν από το χειρισμό, διαβάστε τις οδηγίες ασφάλειας, το SDS και τις διαδικασίες έκτακτης 14.6. Ειδικές προφυλάξεις ανάγκης. για τον χρήστη IATA 14.1. UN number UN3082 14.2. UN proper shipping Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Epoxy Resin:--reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin)) name 14.3. Transport hazard class(es) 9 Subsidiary hazard Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No. **ERG Code** 91 14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. for user Other information Allowed with restrictions. Passenger and cargo aircraft Allowed with restrictions. Cargo aircraft only 14.1. UN number UN3082 14.2. UN proper shipping ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin:--reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin)), MARINE POLLUTANT name

IMDG

14.3. Transport hazard class(es)

Class 9 Subsidiary hazard Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Marine pollutant Yes F-A. S-F **EmS**

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές Δεν έχει αποδειχθεί.

χύδην σύμφωνα με τις πράξεις

тои ІМО

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



Θαλάσσιος ρυπαντής



Γενικές πληροφορίες

Θαλάσσια ρυπαντική ουσία σύμφωνα με τους κανονισμούς IMDG.

ΤΜΗΜΑ 15. Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1005/2009 για ουσίες που καταστρέφουν τη στοιβάδα του όζοντος, Παράρτημα Ι και ΙΙ, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2019/1021 για έμμονους οργανικούς ρύπους (ανασχεδιασμός), όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα Ι, Μέρος 1 όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα Ι, Μέρος 2 όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα Ι, Μέρος 3 όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα V, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 166/2006 Παράρτημα ΙΙ Μητρώο έκλυσης και μεταφοράς ρύπων, όπως τροποποιήθηκε

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter \leq 10 μ m] (CAS 13463-67-7) Al Θ A/H (CAS 1333-86-4)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, REACH Άρθρο 59(10). Κατάλογος υποψηφίων ουσιών όπως δημοσιεύτηκε πρόσφατα από το ECHA

Δεν έχει καταχωρηθεί.

UFI: H050-60UJ-A00F-6JWE

Αδειοδοτήσεις

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 REACH Παράρτημα XIV Κατάλογος που υπόκεινται σε αδειοδότηση όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Περιορισμοί χρήσης

Κανονισμός (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, REACH Παράρτημα XVII Ουσίες που υπόκεινται σε περιορισμό στη διάθεση και χρήση, όπως τροποποιήθηκε - Θα πρέπει να θεωρηθούν οι συνθήκες περιορισμού που δόθηκαν για τον συσχετιζόμενο αριθμό καταχώρισης

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Οδηγία 2004/37/ΕΚ: σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους και μεταλλαξιογόνους παράγοντες κατά την εργασία, όπως τροποποιήθηκε

Crystalline SiO2 (χαλαζίας) (CAS 14808-60-7)

Κανονισμός 2019/1148 σχετικά με την κυκλοφορία στην αγορά και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών υλών, Παράρτημα Ι, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός 2019/1148 σχετικά με την κυκλοφορία στην αγορά και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών υλών, Παράρτημα ΙΙ, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Άλλες νομοθετικές διατάξεις της ΕΕ

Οδηγία 2012/18/ΕΕ για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες, όπως τροποποιήθηκε

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1, ΜΕΡΟΣ 1 Κατηγορίες επικίνδυνων ουσιών

Κατηγορίες κινδύνου σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 - Ε2 Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, κατηγορίας χρόνιου κινδύνου 2

Λοιποί κανονισμοί Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον Κανονισμό (EC) 1272/2008 (CLP

Κανονισμός) όπως τροποποιήθηκε Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφάλειας συμμορφώνεται με τις

απαιτήσεις του κανονισμού (ΕΚ) υπ' αριθ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε.

Εθνικές νομοθεσίες Οι νέοι κάτω των 18 ετών δεν επιτρέπεται να εργάζονται με αυτό το προϊόν σύμφωνα με την

Οδηγία ΕΕ 94/33/ΕΚ για την προστασία των νέων κατά την εργασία, όπως τροποποιήθηκε. Η χρήση αυτού του προϊόντος από νεαρά άτομα ηλικίας κάτω των 18 ετών δεν επιτρέπεται σύμφωνα με τους Κανονισμούς περί διαχείρισης της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία 1999 [SI 1999/3242], όπως τροποποιήθηκαν. Τηρείτε τον εθνικό κανονισμό για την εργασία με χημικούς

παράγοντες σε συμφωνία με την οδηγία 98/24/ΕΚ, όπως τροποποιήθηκε.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί καμία αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16. Άλλες πληροφορίες

Κατάλογος υποσημειώσεων

ADN: Ευρωπαϊκή Συμφωνία που αφορά τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Αγαθών μέσω του Ενδοχώριο Υδάτινου Δικτύου.

ADR: Συμφωνία που αφορά τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Αγαθών Οδικώς. CAS: Chemical Abstract Service (Υπηρεσία περιλήψεων χημικών ουσιών).

CEN: Ευρωπαϊκή Επιτροπή για Τυποποίηση.

IATA: International Air Transport Association (Διεθνής ένωση αεροπορικών μεταφορών). Κώδικας IBC: Διεθνής κώδικας σχετικός με την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που

μεταφέρουν χύδην επικίνδυνες χημικές ουσίες).

IMDG: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Εμπορευμάτων. MARPOL: Διεθνής σύμβαση για την πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία.

ΑΒΤ: Ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά.

RID: Κανονισμοί που αφορούν τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Αγαθών Σιδηροδρομικώς.

STEL: Όριο βραχυπρόθεσμης έκθεσης.

Δεν διατίθεται.

TWA: Time Weighted Average (Χρονικά σταθμισμένη μέση τιμή).

αΑαΒ: Άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα.

Παραπομπές

Πληροφορίες για τη μέθοδο αξιολόγησης που οδηγεί στην ταξινόμηση του μείγματος

Η ταξινόμηση για τους κίνδυνους υγείας και τους περιβαλλοντικούς κίνδυνους προέρχεται από έναν συνδυασμό μεθόδων υπολογισμού και δεδομένων ελέγχων, αν διατίθενται.

Δηλώσεις που δεν έχουν αναγραφεί πλήρως στα τμήματα 2 έως 15

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Η317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Η319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. Η331 Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής. Η350 Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο. Η351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.

Η411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πληροφορίες αναθεώρησης

ΤΜΗΜΑ 2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας: Συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης Σύνθεση / Πληροφρίες περί Συστατικών: Συστατικά

Πληροφορίες εκπαίδευσης

Κατά το χειρισμό του υλικού αυτού, ακολουθήστε τις οδηγίες εκπαίδευσης.

Δήλωση αποποίησης ευθυνών Η ITW Ρο πληροφο της μπορ

Η ITW Performance Polymers δεν μπορεί να προβλέψει όλες τις συνθήκες υπό τις οποίες αυτές οι πληροφορίες και το προϊόν της, ή τα προϊόντα άλλων κατασκευαστών σε συνδυασμό με το προϊόν της μπορεί να χρησιμοποιηθούν. Αποτελεί ευθύνη του χρήστη να διασφαλίσει τις ασφαλείς συνθήκες για τον χειρισμό, αποθήκευση και απόρριψη του προϊόντος και να αναλάβει την ευθύνη για τυχόν απώλεια, φθορά ή έξοδα που οφείλονται σε ακατάλληλη χρήση. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.