ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Έκδοση #: 03

Ημερομηνία έκδοσης: 05-Ιουλίου-2023 Ημερομηνία αναθεώρησης: 03-Αυγούστου-2023 Ημερομηνία αντικαθιστάμενης έκδοσης: 16-Ιουλίου-2023

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία ή

PLEXUS® MA560-1 Κόλλα

προσδιορισμός του

μείγματος

Αριθμός καταχώρισης

Αριθμός καταχώρισης

προϊόντος

Ελλάδα UFI: VPF0-D0UD-X00D-X4RQ Ευρωπαϊκή Ενωση UFI: VPF0-D0UD-X00D-X4RQ

Συνώνυμα Κανένα. 0537 SKU#

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

ITW Performance Polymers Όνομα Εταιρείας

Διεύθυνση Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Ιρλανδία V14 DF82

Επικοινωνήστε με Εξυπηρέτηση Πελατών

353(61)771500 Τηλεφωνικός αριθμός

353(61)471285

customerservice.shannon@itwpp.com **Email**

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

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 μπορεί να μην υπάρχουν διαθέσιμα για την υπηρεσία επείγουσας ανάγκης.) δηλητηριάσεων

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 από φυσικούς παράγοντες

Εύφλεκτα υγρά Κατηγορία 2 Η225 - Υγρό και ατμοί πολύ

εύφλεκτα.

Κίνδυνοι για την υγεία

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

δέρματος.

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

οφθαλμικό ερεθισμό.

Όνομα υλικού: PLEXUS® MA560-1 Κόλλα

SDS GREECE

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

Κίνδυνοι για το περιβάλλον

Επικίνδυνο νια το υδάτινο περιβάλλον. μακροπρόθεσμος υδάτινος κίνδυνος

Κατηγορία 3

Η412 - Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

VPF0-D0UD-X00D-X4RQ

Poly(2-chloro-1,3-butadiene), POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL), .ALPHA.-(2-Περιέχει:

METHYL-1-OXO-2-PROPENYL)-.ΟΜΕGΑ.-ΜΕΤΗΟΧΥ-, μεθακρυλικός δωδεκυλεστέρας

μεθακρυλικό δωδεκύλιο, μεθακρυλικός μεθυλεστέρας: μεθακρυλικό μεθύλιο:

2-μεθυλοπροπ-2-ενικός μεθυλεστέρας: 2-μεθυλοπροπ-2-ενικό μεθύλιο: 2-μεθυλοπροπενικός μεθυλεστέρας: 2-μεθυλοπροπενικό μεθύλιο, μηλεϊνικό οξύ, μονοαλκυλικοί, μονοαρυλικοί ή μονοαλκυλαρυλικοί εστέρες του μεθακρυλικού οξέος, πλην εκείνων που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος, μονοαλκυλικοί, μονοαρυλικοί ή μονοαλκυλαρυλικοί εστέρες του μεθακρυλικού οξέος, πλην εκείνων που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος

παραρτήματος

Εικονογράμματα κινδύνου



Κίνδυνος Προειδοποιητική λέξη

Δηλώσεις κινδύνου

Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα. H225 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. H315

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. H317

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. H319

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. H412

Δηλώσεις προφυλάξεων

Πρόληψη

Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές P210

ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

Να διατήρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. P233

Να διατηρείται δροσερό. P235

Γείωση και ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού του δέκτη. P240

Να χρησιμοποιείται αντιεκρηκτικός ηλεκτρολογικός/εξαερισμού/φωτιστικός εξοπλισμός. P241

Να χρησιμοποιούνται μη σπινθηρογόνα εργαλεία. P242

Λάβετε μέτρα για την αποτροπή ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. P243 Αποφεύγετε να αναπνέετε συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς. P261

Πλυθείτε σχολαστικά μετά το χειρισμό. P264

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

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. P273

Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα P280

μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά.

Ανταπόκριση

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα P303 + P361 + P353

ρούχα. Ξεπλύντε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν P305 + P351 + P338

υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε P333 + P313

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

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. P362 + P364 Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε κατάλληλα μέσα για την κατάσβεση. P370 + P378

Αποθήκευση

Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρείται δροσερό. P403 + P235

Απόρριψη

Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς P501

κανονισμούς.

Συμπληρωματικά στοιχεία

επισήμανσης

Κανένα.

Όνομα υλικού: PLEXUS® MA560-1 Κόλλα 0537 Έκδοση #: 03 Ημερομηνία αναθεώρησης: 03-Αυγούστου-2023 Ημερομηνία έκδοσης: 05-Ιουλίου-2023 Το μείγμα αυτό δεν περιέχει ουσίες που αξιολογούνται για αΑαΒ / ΑΒΤ σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006, Παράρτημα XIII. 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

ΤΜΗΜΑ 3. Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

_ ,		,
I CVIRC	$\tau \pi \lambda n \alpha \alpha$	MANIEC
I CAIVE	, iivilbe	ρφορίες

Χημική ονομασία	%	Αριθ. CAS / Αριθ. ΕΚ	Αριθ. καταχώρισης REACH	Αριθμός Ευρετηρίου	Σημειώσεις
μεθακρυλικός μεθυλεστέρας· μεθακρυλικό μεθύλιο· 2-μεθυλοπροπ-2-ενικός μεθύλιο· 2-μεθυλοπροπ-2-ενικό μεθύλιο· 2-μεθυλοπροπενικός μεθύλιο 2-μεθυλοπροπενικό μεθύλιο	40 - < 50	80-62-6 201-297-1	01-2119452498-28-0000	607-035-00-6	#
Ταξινόμηση		2;H225, Skin Irrit. 2;H	l315, Skin Sens. 1;H317, S	TOT SE	
Ειδικό όριο συγκέντρωσης	3;H335 • STOT SE 3	0.∐335. C > 10 %			
Εισικό ορίο συγκεντρώστης	. 5101 52 3	5,11333. C = 10 /6			
hεθακδηγικό ζοωρεκηγιο Ειρικο οδίο οράκελιδησοίδ	5 - < 10	142-90-5 205-570-6	-	607-247-00-9	
μεθακρυλικός δωδεκύλιο μεθακρυλικός δωδεκύλιο	5 - < 10	142-90-5	- 335	607-247-00-9	
μεθακρυλικός δωδεκύλιο μεθακρυλικός δωδεκύλεστέρας·	5 - < 10 Skin Irrit. 2	142-90-5 205-570-6 :H315, STOT SE 3;H	-	607-247-00-9	
μεθακρυλικός δωδεκυλεστέρας· μεθακρυλικό δωδεκύλιο Ταξινόμηση	5 - < 10 Skin Irrit. 2	142-90-5 205-570-6 :H315, STOT SE 3;H	- 335 -	607-247-00-9	
μεθακρυλικός δωδεκυλεστέρας· μεθακρυλικό δωδεκύλιο Ταξινόμηση Ειδικό όριο συγκέντρωσης	5 - < 10 Skin Irrit. 2 STOT SE 3	142-90-5 205-570-6 ;H315, STOT SE 3;H 3;H335: C ≥ 10 %	- 335 -	607-247-00-9	

μονοαλκυλικοί, μονοαρυλικοί ή μονοαλκυλαρυλικοί εστέρες του μεθακρυλικού οξέος, πλην εκείνων που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος

Ταξινόμηση: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335

26915-72-0

219-672-3

Ειδικό όριο συγκέντρωσης: STOT SE 3;H335: C ≥ 10 %

3 - < 5

POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL), .ALPHA.-(2-METHYL-1-OXO-2-PROPENYL)-.OM

EGA.-METHOXY-

Ταξινόμηση: -

μηλεϊνικό οξύ 1 - < 3 110-16-7 607-095-00-3 203-742-5

> **Ταξινόμηση:** Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1560 mg/kg bw), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, STOT

> > SE 3;H335, Aquatic Chronic 2;H411

Ειδικό όριο συγκέντρωσης: Skin Sens. 1;H317: C ≥ 0.1 %

μονοαλκυλικοί, μονοαρυλικοί ή μονοαλκυλαρυλικοί εστέρες του μεθακρυλικού οξέος, πλην εκείνων που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος

Ταξινόμηση: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335

2549-53-3

219-835-9

Ειδικό όριο συγκέντρωσης: STOT SE 3;H335: C ≥ 10 %

1,2-βενζολοδικαρβοξυλικό οξύ δι-C7-11-διακλαδισμένοι και γραμμικοί αλκυλεστέρες

< 0.1 26761-40-0 247-977-1

607-480-00-6

607-134-00-4

Ταξινόμηση: Acute Tox. 4;H332;(ATE: 12,540000000000000 mg/l), Repr.

1B;H360FD, Aquatic Acute 1;H400(M=10), Aquatic

Chronic 1;H410(M=10)

Άλλα συστατικά κάτω από αναφερόμενα επίπεδα

20 - < 30

Όνομα υλικού: PLEXUS® MA560-1 Κόλλα

SDS GREECE

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

Το πλήρες κείμενο για όλες τις δηλώσεις Η παρουσιάζεται στο Τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες

Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. 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. Θερμικά εγκαύματα: Εκπλύνετε αμέσως με νερό. Ενώ εκπλένετε, αφαιρέστε όσα ενδύματα δεν είναι κολλημένα επάνω στην προσβεβλημένη περιοχή. Καλέστε ασθενοφόρο. Συνεχίστε την έκπλυση κατά τη μεταφορά στο νοσοκομείο. Έχετε το θύμα υπό παρακολούθηση. Τα συμπτώματα μπορεί να καθυστερήσουν.

ΤΜΗΜΑ 5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

Γενικοί κίνδυνοι πυρκαγιάς

Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά

μέσα

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

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Μη χρησιμοποιείτε πίδακα νερού ως μέσο πυρόσβεσης, επειδή με αυτό τον τρόπο θα επεκταθεί η πυρκαγιά.

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

Οι ατμοί σχηματίζουν με τον αέρα εκρηκτικό μείγμα. Οι ατμοί ενδέχεται να διανύσουν μεγάλη απόσταση προς μια πηγή ανάφλεξης και να επιστρέψουν με ανάφλεξη. 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 Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς. 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. Φοράτε κατάλληλο εξοπλισμό προστασίας και ενδυμασία κατά τη διάρκεια καθαρισμού. Αποκλείστε όλες τις πηγές ανάφλεξης (κάπνισμα, στιγμιαίες λάμψεις, σπινθήρες ή φλόγες κοντά στην περιοχή). Εξαερίστε τους κλειστούς χώρους πριν εισέλθετε σε αυτούς. 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

Αποκλείστε όλες τις πηγές ανάφλεξης (κάπνισμα, στιγμιαίες λάμψεις, σπινθήρες ή φλόγες κοντά στην περιοχή). Διατηρείτε τα καύσιμα υλικά (ξύλο, χαρτί, λάδια, κλπ.) μακριά από το εκχυμένο υλικό. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. Να χρησιμοποιούνται μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες. Λάβατε μέτρα, ώστε το προϊόν να μη διοχετευθεί στο δίκτυο υπονόμων.

Μεγάλη ποσότητα εκχυμένου υλικού Εμποδίστε τη ροή του υλικού, αν δεν υπάρχει κίνδυνος. Συγκρατείστε σε αναχώματα τη χυμένη ουσία, όπου είναι δυνατόν. Χρησιμοποιήστε μια μη εύφλεκτη ύλη, όπως βερμικουλίτη, άμμο ή χώμα, για να εμποτίσετε το προϊόν και τοποθετήστε μέσα σε έναν περιέκτη για μεταγενέστερη απόρριψη. Μετά την ανάκτηση του προϊόντος, εκπλύντε την περιοχή με νερό.

Μικρές πετρελαιοκηλίδες: Μαζέψτε το με χώμα, άμμο ή άλλο μη καύσιμο υλικό και μεταφέρετε το σε δοχεία για μεταγενέστερη διάθεση. 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

Μη χρησιμοποιείτε, μην αποθηκεύετε και μην ανοίγετε κοντά σε γυμνή φλόγα, πηγές θερμότητας ή πηγές ανάφλεξης. Προστατεύετε το υλικό από το άμεσο ηλιακό φως. Μην καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε. Γενικός και τοπικός απαγωγός ασφαλής από έκρηξη. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. Ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείτε για το χειρισμό του προϊόντος πρέπει να είναι γειωμένος. Χρησιμοποιείτε εργαλεία χειρός που δεν προκαλούν σπινθήρες και εξοπλισμό ασφαλή από έκρηξη. Αποφεύγετε να αναπνέετε συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς. Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια, το δέρμα και το ρουχισμό. Αποφεύγετε παρατεταμένη έκθεση. 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

Διατηρείτε μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και γυμνή φλόγα. Εμποδίστε τη συσσώρευση ηλεκτροστατικού φορτίου χρησιμοποιώντας τεχνικές κοινής σύνδεσης και γείωσης. Φυλάσσεται σε δροσερό, στεγνό μέρος, μακριά από άμεσο ηλιακό φως. Αποθηκεύστε σε ερμητικά κλεισμένο περιέκτη. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Αποθηκεύται σε ένα χώρο με εγκατάσταση ψεκασμού. 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

- Ρ5α, β ή γ ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ (Απαιτήσεις κατώτερης βαθμίδας = 50 τόνοι, Απαιτήσεις ανώτερης βαθμίδας = 200 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

Συστατικά	Τύπος	Τιμή	Μορφή
μεθακρυλικός μεθακρυλικό μεθύλιο· 2-μεθυλοπροπ-2-ενικός μεθύλιο· 2-μεθυλοπροπ-2-ενικό μεθύλιο· 2-μεθυλοπροπενικός μεθυλεστέρας· 2-μεθυλοπροπενικός μεθυλεστέρας· 2-μεθυλοπροπενικό μεθύλιο (CAS 80-62-6)	STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	100 ppm	
	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	50 ppm	

Ellása.	OELC	Procidential	Docroo No	207/1086	as amended
Ελλάδα.	UELS.	Presidentiai	Decree No.	307/1986.	as amended

Συστατικά	Τύπος	Τιμή	Μορφή	
Παραφινικός κηρός (CAS 8002-74-2)	STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	6 mg/m3	Καπνός.	
	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	2 mg/m3	Καπνός.	
	OF 1/2 04/000/EQ/C 0000/00	IEI 0000/45/EI 0000		

ΕΕ. Ενδεικτικές τιμές ορίου έκθεσης στις Οδηγίες 91/322/ΕΟΚ, 2000/39/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, 2017/164/ΕΕ Συστατικά Τύπος Τιμή

STEL (Οριακή τιμή

γιαγκθέση μικρού

χρόνου)

μεθακρυλικός μεθυλεστέρας· μεθακρυλικό μεθύλιο· 2-μεθυλοπροπ-2-ενικός

μεθυλεστέρας· 2-μεθυλοπροπ-2-ενικό

μεθύλιο· 2-μεθυλοπροπενικός

μεθυλεστέρας[.] 2-μεθυλοπροπενικό μεθύλιο

(CAS 80-62-6)

TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά

Δεν σημειώθηκαν βιολογικά όρια έκθεσης για το συστατικό(ά).

Ακολουθήστε τις τυπικές διαδικασίες παρακολούθησης.

με το χρόνο)

Βιολογικές οριακές τιμές

Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Παράγωγα επίπεδα χωρίς επιπτώσεις (DNEL) Δεν διατίθεται.

Προβλεπόμενες συγκεντρώσεις χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

Δεν διατίθεται.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Γενικός και τοπικός απαγωγός ασφαλής από έκρηξη. 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.

100 ppm

50 ppm

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Γενικές πληροφορίες

Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. Ο εξοπλισμός προσωπικής 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.

- Λοιπά

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

11001

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Εάν οι μηχανικοί έλεγχοι δεν διατηρούν τις συγκεντρώσεις αερομεταφερόμενων σωματιδίων κάτω από τα συνιστώμενα όρια έκθεσης (όπου ισχύουν) ή σε αποδεκτό επίπεδο (σε χώρες όπου δεν έχουν καθιερωθεί όρια έκθεσης), πρέπει να φοράτε εγκεκριμένο αναπνευστήρα.

Θερμικοί κίνδυνοι Φοράτε κατάλληλο θερμικό προστατευτικό ρουχισμό, όταν απαιτείται.

Μέτρα υγιεινής

Μην καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε. Εφαρμόζετε πάντοτε μέτρα ορθής ατομικής υγιεινής, όπως π.χ. πλύσιμο μετά το χειρισμό του 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
 παστώδης.

 Χρώμα
 Υπόλευκο

 Οσμή
 Fragrant

Σημείο τήξεως/Σημείο πήξεως $-48 \, ^{\circ}\text{C} \, (-54.4 \, ^{\circ}\text{F}) \,$ έχει εκτιμηθεί **Σημείο ζέσεως ή αρχικό** $100,5 \, ^{\circ}\text{C} \, (212,9 \, ^{\circ}\text{F}) \,$ έχει εκτιμηθεί

σημείο ζέσεως και περιοχή

ζέσεως

Αναφλεξιμότητα Μη σχετικό.

Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας

Όριο εκρηκτικότητας –

1,7 %

χαμηλότερο (%)

12,5 %

Όριο εκρηκτικότητας – ανώτερο (%)

Σημείο ανάφλεξης

10,0 °C (50,0 °F) έχει εκτιμηθεί

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης

296 °C (564,8 °F) έχει εκτιμηθεί

 Θερμοκρασία αποσύνθεσης
 Δεν διατίθεται.

 pH
 Δεν διατίθεται.

 Κινηματικό ιξώδες
 Δεν διατίθεται.

Διαλυτότητα

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

(n-οκτανόλη/νερό) (λογαριθμική τιμή)

Πίεση ατμών 43,74 hPa έχει εκτιμηθεί

Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

Πυκνότητα 0,97 g/cm3 έχει εκτιμηθεί

Πυκνότητα ατμών Δεν διατίθεται. **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 Ειδικό βάρος 0,97 έχει εκτιμηθεί

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 Αποφεύγετε τη θερμότητα, τους σπινθήρες, τις γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. **αποφυγήν** Αποφεύγεται θερμοκρασίες που υπερβαίνουν το σημείο ανάφλεξης. Επαφή με ασύμβατα υλικά.

10.5. Μη συμβατά υλικά Ισχυρά οξειδωτικά μέσα. Νιτρικές ενώσεις. Υπεροξείδια.10.6. Επικίνδυνα προϊόντα Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

αποσύνθεσης

ΤΜΗΜΑ 11. Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Όνομα υλικού: PLEXUS® MA560-1 Κόλλα

0537 Έκδοση #: 03 Ημερομηνία αναθεώρησης: 03-Αυγούστου-2023 Ημερομηνία έκδοσης: 05-Ιουλίου-2023

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.

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 Δεν είναι γνωστό.

Συστατικά Είδη Αποτελέσματα δοκιμής

1,2-βενζολοδικαρβοξυλικό οξύ· δι-C7-11-διακλαδισμένοι και γραμμικοί αλκυλεστέρες (CAS 26761-40-0)

Οξεία

Από του στόματος

LD50 Αρουραίος > 6000 mg/kg

Δερματικός

LD50 Κουνέλι > 3160 mg/kg

Εισπνοή

LC50 Αρουραίος > 12,540000000000000 mg/l, 4 Ώρες

μεθακρυλικός δωδεκυλεστέρας· μεθακρυλικό δωδεκύλιο (CAS 142-90-5)

Οξεία

Από του στόματος

LD50 Αρουραίος > 5 g/kg

Δερματικός

LD50 Κουνέλι > 3 g/kg

μεθακρυλικός μεθυλεστέρας· μεθακρυλικό μεθύλιο· 2-μεθυλοπροπ-2-ενικός μεθυλεστέρας· 2-μεθυλοπροπ-2-ενικό μεθύλιο· 2-μεθυλοπροπενικός μεθυλεστέρας· 2-μεθυλοπροπενικό μεθύλιο (CAS 80-62-6)

Οξεία

Από του στόματος

LD50 Αρουραίος 7800 mg/kg

μηλεϊνικό οξύ (CAS 110-16-7)

Οξεία

Δερματικός

LD50 Κουνέλι 1560 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

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

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

Μονογραφήματα IARC. Συνολική αξιολόγηση καρκινογένεσης

Poly(2-chloro-1,3-butadiene) (CAS 9010-98-4) 3

Δεν έχει ταξινομηθεί ως καρκινογόνο σε ανθρώπους.
 Δεν έχει ταξινομηθεί ως καρκινογόνο σε ανθρώπους.

μεθακρυλικός μεθυλεστέρας· μεθακρυλικό μεθύλιο· 3 Δεν έχει ταξινομηθεί ως 2-μεθυλοπροπ-2-ενικός μεθυλεστέρας·

2-μεθυλοπροπ-2-ενικός μεθυλευτέρας

2-μεθυλοπροπ-2-ενικό μεθύλιο 2-μεθυλοπροπενικός

μεθυλεστέρας. 2-μεθυλοπροπενικό μεθύλιο

(CAS 80-62-6)

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

αναπαραγωγή

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ

έκθεση,

Μη σχετικό.

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.

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 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται για να χαρακτηριστεί ως επικίνδυνο για το

υδάτινο περιβάλλον, οξύς κίνδυνος.

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)

1,2-βενζολοδικαρβοξυλικό οξύ δι-C7-11-διακλαδισμένοι και 10,36

γραμμικοί αλκυλεστέρες

μεθακρυλικός δωδεκυλεστέρας· μεθακρυλικό δωδεκύλιο 6,45 μεθακρυλικός μεθυλεστέρας. μεθακρυλικό μεθύλιο 1,38 2-μεθυλοπροπ-2-ενικός μεθυλεστέρας 2-μεθυλοπροπ-2-ενικό

μεθύλιο: 2-μεθυλοπροπενικός μεθυλεστέρας:

2-μεθυλοπροπενικό μεθύλιο

μηλεϊνικό οξύ -0.48μονοαλκυλικοί, μονοαρυλικοί ή μονοαλκυλαρυλικοί εστέρες του 7,66

μεθακρυλικού οξέος, πλην εκείνων που κατονομάζονται σε

άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος

8.64

Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης Δεν διατίθεται.

(BCF)

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 (EK) αρ. 1907/2006, Παράρτημα XIII.

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

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

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.

Όνομα υλικού: PLEXUS® MA560-1 Κόλλα

SDS GREECE

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.

Απορρίψτε σύμφωνα με όλους τους ισχύοντες κανονισμούς. Ειδικές προφυλάξεις

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

ADR

UN1133 14.1. Αριθμός ΟΗΕ

ΚΟΛΛΩΔΕΙΣ ΟΥΣΙΕΣ που περιέχουν εύφλεκτα υγρά 14.2. Οικεία ονομασία

αποστολής ΟΗΕ

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Τάξη 3 Δευτερεύων κίνδυνος Label(s) 3 Αρ. κινδύνου (ADR) 30 Κωδικός περιορισμών D/E σε σήραγγες

Ш 14.4. Ομάδα συσκευασίας 14.5. Περιβαλλοντικοί Όχι.

κίνδυνοι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Πριν από το χειρισμό, διαβάστε τις οδηγίες ασφάλειας, το SDS και τις διαδικασίες έκτακτης

ανάγκης.

RID

UN1133 14.1. Αριθμός ΟΗΕ

ΚΟΛΛΩΔΕΙΣ ΟΥΣΙΕΣ που περιέχουν εύφλεκτα υγρά 14.2. Οικεία ονομασία

αποστολής ΟΗΕ

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

3 Τάξη Δευτερεύων κίνδυνος 3 Label(s) 14.4. Ομάδα συσκευασίας Ш Όχι. 14.5. Περιβαλλοντικοί

κίνδυνοι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις

για τον χρήστη

Πριν από το χειρισμό, διαβάστε τις οδηγίες ασφάλειας, το SDS και τις διαδικασίες έκτακτης

ανάγκης.

ADN

UN1133 14.1. Αριθμός ΟΗΕ

ΚΟΛΛΩΔΕΙΣ ΟΥΣΙΕΣ που περιέχουν εύφλεκτα υγρά 14.2. Οικεία ονομασία

αποστολής ΟΗΕ

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

3 Δευτερεύων κίνδυνος Label(s) 3 Ш 14.4. Ομάδα συσκευασίας 14.5. Περιβαλλοντικοί Όχι.

κίνδυνοι

για τον χρήστη

Πριν από το χειρισμό, διαβάστε τις οδηγίες ασφάλειας, το SDS και τις διαδικασίες έκτακτης 14.6. Ειδικές προφυλάξεις

ανάγκης.

IATA

14.1. UN number **UN1133**

Adhesives containing flammable liquid, Limited Quantity 14.2. UN proper shipping

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3 Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No. **ERG Code** 31

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only

Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN1133

14.2. UN proper shipping ADHESIVES containing flammable liquid, Limited Quantity

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3
Subsidiary risk 14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No. EmS F-E, S-D

14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

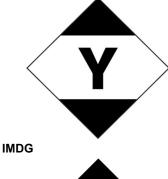
for user

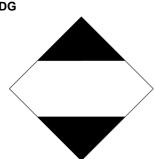
14.7. Θαλάσσιες μεταφορές Δεν έχει αποδειχθεί.

χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του ΙΜΟ

ADN; ADR; RID







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 Δεν έχει καταχωρηθεί.

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

1,2-βενζολοδικαρβοξυλικό οξύ· δι-C7-11-διακλαδισμένοι και γραμμικοί αλκυλεστέρες (CAS 26761-40-0)

UFI: VPF0-D0UD-X00D-X4RQ

Αδειοδοτήσεις

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

1,2-βενζολοδικαρβοξυλικό οξύ· δι-C7-11-διακλαδισμένοι και γραμμικοί αλκυλεστέρες (CAS 26761-40-0)

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

75

75

1,2-βενζολοδικαρβοξυλικό οξύ δι-C7-11-διακλαδισμένοι

και γραμμικοί αλκυλεστέρες (CAS 26761-40-0)

μεθακρυλικός δωδεκυλεστέρας. μεθακρυλικό δωδεκύλιο 75

(CAS 142-90-5)

μονοαλκυλικοί, μονοαρυλικοί ή μονοαλκυλαρυλικοί εστέρες του μεθακρυλικού οξέος, πλην εκείνων που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος

παραρτήματος (CAS 2495-27-4)

μονοαλκυλικοί, μονοαρυλικοί ή μονοαλκυλαρυλικοί εστέρες του μεθακρυλικού οξέος, πλην εκείνων που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος (CAS 2549-53-3)

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

1,2-βενζολοδικαρβοξυλικό οξύ· δι-C7-11-διακλαδισμένοι και γραμμικοί αλκυλεστέρες (CAS 26761-40-0)

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

- Ρ5α, β ή γ ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ

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

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. 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 νια Τυποποίηση.

IATA: International Air Transport Association (Διεθνής ένωση αεροπορικών μεταφορών). Κώδικας ΙΒC: 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.

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

αΑαΒ: Άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα.

Παραπομπές

Δεν διατίθεται.

Κανένα.

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

Η225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

Η302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. Η312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα. Η315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Η317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Η319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. Η332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

Η335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. H360FD Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

Η400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Η410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Η411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πληροφορίες αναθεώρησης Πληροφορίες εκπαίδευσης Δήλωση αποποίησης ευθυνών

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

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.