ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Έκδοση #: 02

Ημερομηνία έκδοσης: 02-Ιουλίου-2023 Ημερομηνία αναθεώρησης: 04-Αυγούστου-2023

Ημερομηνία αντικαθιστάμενης έκδοσης: 02-Ιουλίου-2023

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία ή

ITW Release Agent

προσδιορισμός του

μείγματος

Αριθμός καταχώρισης

Αριθμός καταχώρισης

UFI: S 2E0-S0QV-300Y-CNPG

προϊόντος

Συνώνυμα Κανένα. SKU# AI013E

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Αντενδεικνυόμενες

Δεν διατίθεται. 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 Ιρλανδία V14 DF82

Εξυπηρέτηση Πελατών Επικοινωνήστε με

353(61)771500 Τηλεφωνικός αριθμός

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

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

υπάρχουν διαθέσιμα για την υπηρεσία επείγουσας ανάγκης.)

Κέντρο πληροφοριών

δηλητηριάσεων

(0030) 2107793777 (Διαθέσιμο 24 ώρες την ημέρα. ΔΔΑ/Πληροφορίες προϊόντος 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 από φυσικούς παράγοντες

Αερολύματα Κατηγορία 2 Η223 - Εύφλεκτο αερόλυμα.

> Η229 - Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

Πεπιεσμένο αέριο Η280 - Περιέχει αέριο υπό πίεση: Αέρια υπό πίεση

εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.

Κίνδυνοι για την υγεία

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

οφθαλμικό ερεθισμό.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Όνομα υλικού: ITW Release Agent SDS GREECE

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

S2E0-S0QV-300Y-CNPG UFI:

Αλογονοϋδρογονάθρακας, διμεθυλαιθέρας Περιέχει:

Εικονογράμματα κινδύνου



Προσοχή Προειδοποιητική λέξη

Δηλώσεις κινδύνου

Εύφλεκτο αερόλυμα. H223

Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί. H229 Περιέχει αέριο υπό πίεση· εάν θερμανθεί, μπορεί να εκρανεί. H280

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. H319

Δηλώσεις προφυλάξεων

Πρόληψη

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

ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. P211

Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση. P251

Πλυθείτε σχολαστικά μετά το χειρισμό. P264

Να φοράτε προστασία ματιών/προστασία προσώπου. P280

Ανταπόκριση

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 δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Αποθήκευση

P337 + P313

Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. P410 + P403

Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122°F. P412

Δεν διατίθεται. Απόρριψη

Συμπληρωματικά στοιχεία

επισήμανσης

100 το % του μείγματος αποτελείται από συστατικό(-ά) άγνωστου οξέος κινδύνου για το υδάτινο περιβάλλον. 100 το % του μείγματος αποτελείται από συστατικό(-ά) άγνωστου μακροπρόθεσμου

κινδύνου για το υδάτινο περιβάλλον.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι 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

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
διμεθυλαιθέρας	30 - 60	115-10-6 204-065-8	-	603-019-00-8	#
Ταξινό	ιηση: Flam. Gas	1A;H220			
Αλογονοϋδρογονάθρακας	30 - 60	75-37-6 200-866-1	-	-	
Ταξινό	ւηση: Flam. Gas	1A;H220, Ozone 1;H4	120		

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.

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

ΤΜΗΜΑ 4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

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

προφυλάξεις για την προστασία του.

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

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

Πλύνετε με σαπούνι και νερό. Λάβετε ιατρική αγωγή σε περίπτωση που αναπτυχθεί και επιμένει ο Επαφή με το δέρμα

ερεθισμός.

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

υπάρχουν και μπορούν να αφαιρεθούν εύκολα. Συνεχίστε την έκπλυση Εάν δεν υποχωρεί ο

οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Μάλλον απίθανο, λόγω της μορφής του προϊόντος. Στο σπάνιο ενδεχόμενο κατάποσης Κατάποση

επικοινωνήστε με ιατρό ή με το κέντρο ελέγχου δηλητηριάσεων. Ξεπλύνετε το στόμα.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις,

ερυθρότητα, πρήξιμο, και θολότητα όρασης.

άμεσες ή μεταγενέστερες

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Εξασφαλίστε γενικά μέτρα υποστήριξης και άγεται θεραπεία σύμφωνα με τα συμπτώματα. Έχετε

Έντονος ερεθισμός των ματιών. Συμπτώματα ενδέχεται να περιλαμβάνουν τσούξιμο, διάρρηξη,

το θύμα υπό παρακολούθηση. Τα συμπτώματα μπορεί να καθυστερήσουν.

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

ΤΜΗΜΑ 5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

Γενικοί κίνδυνοι πυρκαγιάς Εύφλεκτο αερόλυμα. Περιεχόμενο υπό πίεση. Το υπό πίεση δοχείο ενδέχεται να ανατιναχθεί όταν

εκτεθεί σε θερμότητα ή φλόγα.

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά

μέσα

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Κανένα γνωστό.

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

Περιεχόμενο υπό πίεση. Το υπό πίεση δοχείο ενδέχεται να ανατιναχθεί όταν εκτεθεί σε θερμότητα ή φλόγα. Κατά τη διάρκεια πυρκαγιάς, μπορούν να σχηματιστούν επικίνδυνα για την υγεία αέρια.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες

Οι πυροσβέστες πρέπει να χρησιμοποιούν συνήθη προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένου χιτωνίου με επιβραδυντικό φλόγας, κράνος με προστατευτικό κάλυμμα προσώπου, γάντια, μπότες από καουτσούκ, και σε κλειστούς χώρους, αναπνευστική συσκευή κλειστού κυκλώματος (SCBA).

Ειδικές διαδικασίες πυρόσβεσης

Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος. Μη μετακινείτε το φορτίο ή το όχημα εάν το φορτίο έχει εκτεθεί σε θερμότητα. Σε περίπτωση εκδήλωσης πυρκαγιάς σε δεξαμενή, σιδηροδρομικό όχημα ή βυτιοφόρο, ΑΠΟΜΟΝΩΣΤΕ την περιοχή σε ακτίνα 800 μέτρων (1/2 μίλι) προς όλες τις κατευθύνσεις. Επίσης, σκεφτείτε να κάνετε μια αρχική εκκένωση σε ακτίνα 800 μέτρων (1/2 μίλι) προς όλες τις κατευθύνσεις. ΠΑΝΤΑ να μένετε μακριά από δεξαμενές τυλιγμένες σε φλόγες. Μεταφέρετε τους περιέκτες από την περιοχή της πυρκαγιάς, εάν αυτό μπορεί να γίνει χωρίς κίνδυνο. Οι περιέκτες πρέπει να κρυώνουν με νερό για να αποφευχθεί η δημιουργία πίεσης ατμού. Για μεγάλες πυρκαγιές στην περιοχή του φορτίου. χρησιμοποιήστε μη επανδρωμένο στήριγμα για τη μάνικα ή τηλεχειριζόμενα ακροστόμια, εάν είναι δυνατόν. Εάν όχι, απομακρυνθείτε και αφήστε την πυρκαγιά να σβήσει μόνη της.

Ειδικές μέθοδοι

Εφαρμόστε συνήθεις διαδικασίες πυρόσβεσης και λάβετε υπόψη τους κινδύνους που εγκυμονούν άλλα χρησιμοποιούμενα υλικά. Μεταφέρετε τους περιέκτες από την περιοχή της πυρκαγιάς, εάν αυτό μπορεί να γίνει χωρίς κίνδυνο. Ψύξτε τους περιέκτες που εκτίθενται στις φλόγες με νερό ακόμα και μετά την καταστολή της πυρκαγιάς. Μην εισπνέετε αέρια έκρηξης ή πυρκαγιάς.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Κρατήστε μακριά από χαμηλά σημεία. Πολλά αέρια είναι βαρύτερα από τον αέρα, επομένως θα διασκορπίζονται κατά μήκος του εδάφους και θα συγκεντρώνονται σε χαμηλά σημεία ή σε κλειστούς χώρους (υπόνομοι, υπόγεια, δεξαμενές). Μην αγγίζετε περιέκτες που έχουν υποστεί ζημιά ή εκχυμένο υλικό, εκτός και εάν φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Κρατήστε το μη απαραίτητο προσωπικό μακριά. Κρατήστε μακριά από χαμηλά σημεία. Εξαερίστε τους κλειστούς χώρους πριν εισέλθετε σε αυτούς. Το προσωπικό έκτακτων αναγκών απαιτεί αναπνευστική συσκευή κλειστού κυκλώματος. 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

Αποφεύγετε την απόρριψη στην αποχέτευση, υδατορεύματα ή επάνω στο έδαφος.

ΑΙ013Ε Έκδοση #: 02 Ημερομηνία αναθεώρησης: 04-Αυγούστου-2023 Ημερομηνία έκδοσης: 02-Ιουλίου-2023

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Βλέπε συνημμένα δελτία ασφάλειας και/ή τις οδηγίες χρήσεως. Σταματήστε τη διαρροή εάν μπορείτε χωρίς να κινδυνεύσετε. Μετακινήστε το κύλινδρο σε ασφαλή και ανοικτή περιοχή αν η διαρροή είναι ανεπανόρθωτη. Απομονώστε την περιοχή μέχρι να διασκορπιστεί το αέριο. 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.

Μεγάλη ποσότητα εκχυμένου υλικού Συγκρατείστε σε αναχώματα τη χυμένη ουσία, όπου είναι δυνατόν. Απορροφήστε με βερμικουλίτη, ξηρή άμμο ή γη και τοποθετήστε σε περιέκτες. Φτυαρίστε τη χρησιμοποιημένη απορροφητική ουσία σε βαρέλια ή άλλα κατάλληλα δοχεία. 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

Περιέκτης υπό πίεση. Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση. Μη χρησιμοποιείτε αν το κουμπί ψεκασμού δεν είναι στη θέση του ή είναι ελαττωματικό. Μην ψεκάζετε σε ανοικτή φλόγα ή σε πυρωμένα αντικείμενα. Μην καπνίζετε κατά τη χρήση ή μέχρι να στεγνώσει εντελώς η επιφάνεια που έχει ψεκαστεί. Μην κόβετε, οξυγονοκολλάτε, συγκολλάτε, τρυπάτε, τροχίζετε ή εκθέτετε δοχεία σε θερμότητα, φλόγα, σπινθήρες, ή άλλες πηγές ανάφλεξης. Ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείτε για το χειρισμό του προϊόντος πρέπει να είναι γειωμένος. Κλείστε τη βαλβίδα μετά από κάθε χρήση και όταν είναι άδεια. Προστατεύστε τις φιάλες από φυσική ζημιά. Μην σύρετε, μην κυλήστε, μην ολισθήστε και μην ρίξετε κάτω. Όταν μετακινείτε φιάλες, ακόμη και για μικρή απόσταση, να χρησιμοποιείτε καρότσι (φορείο, αμαξίδιο, κτλ.) που είναι σχεδιασμένο για τη μεταφορά φιαλών. Θα πρέπει να αποφευχθεί η ανάδρομη απορρόφηση του νερού μέσα στο δοχείο. Μην επιτρέπετε την ανάδρομη τροφοδοσία μέσα στο δοχείο. Απομακρύνετε τον αέρα από το σύστημα πριν την εισαγωγή αερίου. Να χρησιμοποιείτε μόνο σωστά καθορισμένο εξοπλισμό, ο οποίος είναι κατάλληλος για αυτό το προϊόν, την πίεση και θερμοκρασία της παροχής του. Επικοινωνήστε με τον προμηθευτή αερίου εάν έχετε αμφιβολίες. Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια. Αποφεύγετε παρατεταμένη έκθεση. Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο. Φοράτε κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό. Τηρείτε ορθές πρακτικές βιομηχανικής υνιεινής.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Το δοχείο ευρίσκεται υπό πίεση. Απαραίτητη η προστασία από ηλιακή ακτινοβολία και θερμοκρασίες πάνω από 50 °C. Διατηρείτε μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και γυμνή φλόγα. Το υλικό αυτό μπορεί να συσσωρεύσει στατική ηλεκτρική φόρτιση το οποίο ενδέχεται να προκαλέσει σπίθα και να αποτελέσει πηγή ανάφλεξης. Εμποδίστε τη συσσώρευση ηλεκτροστατικού φορτίου χρησιμοποιώντας τεχνικές κοινής σύνδεσης και γείωσης. Αποθηκεύστε σε ερμητικά κλεισμένο περιέκτη. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Οι φιάλες θα πρέπει να αποθηκεύονται όρθιες, με τοποθετημένο το προστατευτικό καπάκι της βαλβίδας, και καλά στερεωμένες ώστε να αποφευχθεί η πτώση ή η ρίψη. Τα αποθηκευμένα δοχεία πρέπει να ελέγχονται περιοδικά για τη γενική κατάσταση και για διαρροή. 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 - Ρ3α ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ (Απαιτήσεις κατώτερης βαθμίδας = 150 (καθαρό) τόνοι, Απαιτήσεις ανώτερης βαθμίδας = 500 (καθαρό) 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 . OELs, Presidential Decree No. 307/1986, as amendedΣυστατικάΤύποςΤιμήδιμεθυλαιθέρας (CASΤWA (Μέση
συγκέντρωση σχετικά
με το χρόνο)1920 mg/m3115-10-6)1000 ppm

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

διμεθυλαιθέρας (CAS TWA (Μέση 1920 mg/m3

115-10-6) συγκέντρωση σχετικά

με το χρόνο)

1000 ppm

Βιολογικές οριακές τιμές

Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

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

Ακολουθήστε τις τυπικές διαδικασίες παρακολούθησης.

Παράγωγα επίπεδα χωρίς

επιπτώσεις (DNEL)

Δεν διατίθεται.

Προβλεπόμενες συγκεντρώσεις χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

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.

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).

Προστασία του δέρματος

Φοράτε κατάλληλα γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες. - Προστασία των χεριών

- Λοιπά Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

Προστασία των αναπνευστικών οδών Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Φοράτε κατάλληλο θερμικό προστατευτικό ρουχισμό, όταν απαιτείται. Θερμικοί κίνδυνοι

Μην καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε. Εφαρμόζετε πάντοτε μέτρα ορθής ατομικής υγιεινής, όπως Μέτρα υγιεινής

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

Έλεγχοι περιβαλλοντικής

έκθεσης

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 αέριο.

Μορφή Αερόλυμα. Πεπιεσμένο αέριο. Χρώμα Διάφανο λευκό του νερού

Ethereal Οσμή Σημείο τήξεως/Σημείο πήξεως Δεν διατίθεται. -25 °C (-13 °F) Σημείο ζέσεως ή αρχικό

σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως

Δεν διατίθεται. Αναφλεξιμότητα Σημείο ανάφλεξης Δεν διατίθεται. Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης Δεν διατίθεται. Θερμοκρασία αποσύνθεσης Δεν διατίθεται. Λεν διατίθεται. pН Κινηματικό ιξώδες Δεν διατίθεται.

Διαλυτότητα

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

(η-οκτανόλη/νερό) (λογαριθμική τιμή)

4241 mm Hg Πίεση ατμών

Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

0,86 g/cm3 Πυκνότητα Πυκνότητα ατμών 1,91

Δεν διατίθεται. Χαρακτηριστικά σωματιδίων

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν είναι διαθέσιμες σχετικές πρόσθετες πληροφορίες. 9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με

τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας Ταχύτητα εξάτμισης > 0 - < 0.1 Ειδικό βάρος 0.86

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

Θερμότητα. Επαφή με ασύμβατα υλικά.

10.5. Μη συμβατά υλικά

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα

αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11. Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης

Η παρατεταμένη εισπνοή μπορεί να είναι επιβλαβής. Εισπνοή

Ισχυρά οξειδωτικά μέσα.

Δεν αναμένονται δυσμενείς επιπτώσεις λόγω επαφής με το δέρμα. Επαφή με το δέρμα

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.

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

Οξεία τοξικότητα Δεν είναι γνωστό.

Συστατικά Είδη Αποτελέσματα δοκιμής

Αλογονοϋδρογονάθρακας (CAS 75-37-6)

Οξεία Εισπνοή

LC50 Ποντικός 369000 ppm, 2 Ώρες

διμεθυλαιθέρας (CAS 115-10-6)

Οξεία Εισπνοή

LC50 164000 ppm, 4 Ώρες Αρουραίος

Διάβρωση και ερεθισμός του

δέρματος

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

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Ευαισθητοποίηση του

οφθαλμών

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

Όνομα υλικού: ITW Release Agent

αναπνευστικού

ΑΙ013Ε Έκδοση #: 02 Ημερομηνία αναθεώρησης: 04-Αυγούστου-2023 Ημερομηνία έκδοσης: 02-Ιουλίου-2023

SDS GREECE

Ευαισθητοποίηση του

δέρματος

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

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 Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

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

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

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ

έκθεση,

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους -

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

επανειλημμένη έκθεση

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

Κίνδυνος αναρρόφησης

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

Πληροφορίες για το μείγμα έναντι πληροφοριών για τις ουσίες

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

Δεν διατίθενται δεδομένα σχετικά με την αποικοδόμηση οποιωνδήποτε συστατικών στο μείγμα.

ή μεγαλύτερη από 0,1% κατά βάρος.

Άλλες πληροφορίες Δεν διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 12. Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα Λόγω μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων η ταξινόμηση ως επικίνδυνο για το υδάτινο

Μάλλον απίθανο, λόγω της μορφής του προϊόντος.

περιβάλλον δεν είναι δυνατή.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

12.3. Δυνατότητα

βιοσυσσώρευσης Συντελεστής διαχωρισμού

n-οκτανόλης/νερού (log Kow)

Αλογονοϋδρογονάθρακας διμεθυλαιθέρας

0.75 0,1 Δεν διατίθεται.

Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF)

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής

διαταραχής

Δεν διατίθενται δεδομένα.

Το μείγμα αυτό δεν περιέχει ουσίες που αξιολογούνται για αΑαΒ / ΑΒΤ σύμφωνα με τον Κανονισμό (EK) αρ. 1907/2006, Παράρτημα XIII.

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).

Δυναμικό θέρμανσης του πλανήτη για την ουσία σύμφωνα με (Παράρτημα IV), τον Κανονισμό 517/2014/ΕΕ σχετικά με φθοριούχα αέρια θερμοκηπίου, όπως τροποποιήθηκε 1

διμεθυλαιθέρας (CAS 115-10-6)

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. Μη

χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία.

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

και τον διαθέτη.

Όνομα υλικού: ITW Release Agent

SDS GREECE

Μέθοδοι/Πληροφορίες

διάθεσης

Συλλέξτε και ανακτήστε ή διαθέστε σε σφραγισμένους περιέκτες σε αδειούχο χώρο απόρριψης.

Περιεχόμενο υπό πίεση. Μην κάνετε διάτρηση, αποτέφρωση ή σύνθλιψη. 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

14.1. Αριθμός ΟΗΕ UN1950

14.2. Οικεία ονομασία ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, εύφλεκτα

αποστολής ΟΗΕ

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

 Τάξη
 2.1

 Δευτερεύων κίνδυνος

 Label(s)
 2.1

Αρ. κινδύνου (ADR) Δεν έχει καθοριστεί.

Κωδικός περιορισμών

σε σήραγγες

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

14.1. Αριθμός ΟΗΕ UN1950

14.2. Οικεία ονομασία ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, εύφλεκτα

αποστολής ΟΗΕ

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Τάξη 2.1 Δευτερεύων κίνδυνος -Label(s) 2.1 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.

ADN

14.1. Αριθμός ΟΗΕ UN1950

14.2. Οικεία ονομασία ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, εύφλεκτα

αποστολής ΟΗΕ

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Τάξη 2.1 Δευτερεύων κίνδυνος -Label(s) 2.1 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.

IATA

14.1. UN number UN1950

14.2. UN proper shipping Aerosols, flammable

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 2.1 Subsidiary risk -14.4. Packing group -14.5. Environmental hazards No. ERG Code 10L

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo

and cargo Allowed with restrictions.

aircraft

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN1950

14.2. UN proper shipping **AEROSOLS**

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Subsidiary risk 14.4. Packing group

14.5. Environmental hazards

No. Marine pollutant

Μη σχετικό.

F-D. S-U **FmS** 14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις

тои ІМО

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



Γενικές πληροφορίες

Αποφεύνετε τη μεταφορά σε οχήματα όπου ο χώρος φορτίου δεν είναι ξεχωριστός από το διαμέρισμα του οδηγού. Εξασφαλίστε ότι ο οδηγός οχήματος γνωρίζει τους πιθανούς κινδύνους του φορτίου και γνωρίζει τι να κάνει σε περίπτωση ατυχήματος ή έκτακτης ανάγκης. Πριν τη μεταφορά περιεκτών προϊόντος: Εξασφαλίστε ότι όλοι οι περιέκτες είναι καλά ασφαλισμένοι. Εξασφαλίστε ότι η βαλβίδα φιάλης είναι κλειστή και δεν παρουσιάζει διαρροή. Εξασφαλίστε ότι το παξιμάδι ή η τάπα καπακιού εξόδου βαλβίδας (όπου παρέχεται) είναι σωστά συνδεδεμένο. Εξασφαλίστε ότι η συσκευή προστασίας βαλβίδας (όπου παρέχεται) είναι σωστά συνδεδεμένη. Λάβατε μέτρα επαρκούς εξαερισμού. Εξασφαλίστε τη συμμόρφωση με τους ισχύοντες κανονισμούς.

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 Αλογονοϋδρογονάθρακας (CAS 75-37-6)

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

Δεν έχει καταχωρηθεί.

UFI: S2E0-S0QV-300Y-CNPG

Αδειοδοτήσεις

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 REACH Παράρτημα ΧΙV 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

διμεθυλαιθέρας (CAS 115-10-6)

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

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

- Ρ3α ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ

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.

Τηρείτε τον εθνικό κανονισμό για την εργασία με χημικούς παράγοντες σε συμφωνία με την οδηγία Εθνικές νομοθεσίες

98/24/ΕΚ, όπως τροποποιήθηκε.

15.2. Αξιολόγηση χημικής

ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί καμία αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16. Άλλες πληροφορίες

Κατάλογος υποσημειώσεων

ΑDN: 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 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

Λεν διατίθεται

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

Η220 Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.

Η420 Βλάπτει τη δημόσια υγεία και το περιβάλλον καταστρέφοντας το όζον στην ανώτερη ατμόσφαιρα.

Πληροφορίες αναθεώρησης Πληροφορίες εκπαίδευσης

Κανένα.

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 νια 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.