ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Έκδοση #: 02

Ημερομηνία έκδοσης: 12-Ιουλίου-2023 Ημερομηνία αναθεώρησης: 30-Ιουλίου-2023

Ημερομηνία αντικαθιστάμενης έκδοσης: 12-Ιουλίου-2023

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία ή

mA300 Κόλλα

προσδιορισμός του

μείγματος

Αριθμός καταχώρισης

Αριθμός καταχώρισης

προϊόντος

Ελλάδα UFI: 5T10-G09V-0004-QXC1 **Ευρωπαϊκή Ενωση** UFI: 5T10-G09V-0004-QXC1

Συνώνυμα Κανένα. **SKU#** 0904T

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 Ιρλανδία V14 DF82

Επικοινωνήστε με Εξυπηρέτηση Πελατών

Τηλεφωνικός αριθμός 353(61)771500

353(61)471285

Email customerservice.shannon@itwpp.com

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 **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 από φυσικούς παράγοντες

Εύφλεκτα υγρά Κατηγορία 2 Η225 - Υγρό και ατμοί πολύ

εύφλεκτα.

Κίνδυνοι για την υγεία

Οξεία τοξικότητα, διά της εισπνοής Κατηγορία 4 Η332 - Επιβλαβές σε περίπτωση

εισπνοής.

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

δέρματος.

Ονομα υλικού: mA300 Κόλλα sps greece

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των

οφθαλμών

Η319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Η317 - Μπορεί να προκαλέσει Ευαισθητοποίηση του δέρματος Κατηγορία 1

αλλεργική δερματική αντίδραση.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους -

εφάπαξ έκθεση,

Κατηγορία 3 για τον ερεθισμό της αναπνευστικής οδού

Η335 - Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

Κίνδυνοι για το περιβάλλον

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος υδάτινος κίνδυνος

Κατηγορία 3

Κατηγορία 2

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

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

5T10-G09V-0004-QXC1 UFI:

Περιέχει: 1,4-διυδροξυβενζόλιο· υδροκινόνη· κινόλη, CHLOROSULFINATED POLYETHLENE, α,

> α-dimethylbenzyl hydr□per□xide; cumene hydr□per□xide, μεθακρυλικό οξύ· 2-μεθυλοπροπενικό οξύ, μεθακρυλικός μεθυλεστέρας μεθακρυλικό μεθύλιο 2-μεθυλοπροπ-2-ενικός μεθυλεστέρας 2-μεθυλοπροπ-2-ενικό μεθύλιο· 2-μεθυλοπροπενικός μεθυλεστέρας· 2-μεθυλοπροπενικό μεθύλιο

Εικονογράμματα κινδύνου



Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος

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 σε περίπτωση εισπνοής. H332

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. H335

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 διατηρείται 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

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο. P271

Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν 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 ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να P304 + P340

ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

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. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/, αν αισθανθείτε αδιαθεσία.

P312

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

γιατρό. 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. Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλειστός. P403 + P233

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

Φυλάσσεται κλειδωμένο. P405

Απόρριψη

κανονισμούς.

Συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης

Κανένα.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Το μείγμα αυτό δεν περιέχει ουσίες που αξιολογούνται για αΑαΒ / ABT 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

_	,			,
1 21	/ΙΚες	πλn	າດດແ	ορίες

Χημική ονομασία	%	Αριθ. CAS / Αριθ. ΕΚ	Αριθ. καταχώρισης REACH	Αριθμός Ευρετηρίου	Σημειώσει
μεθακρυλικός μεθυλεστέρας· μεθακρυλικό μεθύλιο· 2-μεθυλοπροπ-2-ενικός μεθυλεστέρας· 2-μεθυλοπροπ-2-ενικ μεθύλιο· 2-μεθυλοπροπενικός μεθυλεστέρας· 2-μεθυλοπροπενικό μεθύλιο	50 - < 60	80-62-6 201-297-1	01-2119452498-28-0000	607-035-00-6	#
Ταξινόμησ	η: Flam. Liq. 2 3;H335	2;H225, Skin Irrit. 2;F	H315, Skin Sens. 1;H317, S	TOT SE	
Ειδικό όριο συγκέντρωση	ς: STOT SE 3	3;H335: C ≥ 10 %			
CHLOROSULFINATED POLYETHLENE	20 - < 30	68037-39-8 -	-	-	
Ταξινόμησ	η: -				
μεθακρυλικό οξύ [.] 2-μεθυλοπροπενικό οξύ	5 - < 10	79-41-4 201-204-4	01-2119463884-26-0000	607-088-00-5	
Ταξινόμησ Ειδικό όριο συγκέντρωση	mg/kg bw), Corr. 1A;H	Acute Tox. 3;H331; 314, Eye Dam. 1;H3	ng/kg bw), Acute Tox. 4;H31 (ATE: 7,1000000000000000 18, STOT SE 3;H335		
Ταλκ	< 1	14807-96-6 238-877-9	-	-	
Ταξινόμησ	η: Carc. 2;H3	51			
$\alpha,\alpha\text{-dimethylbenzyl}$ hydroperoxide; cumene hydroperoxide	< 1	80-15-9 201-254-7	-	617-002-00-8	
Ταξινόμησ	4;H312;(A7	「E: 1100 mg/kg bw), 314, STOT SE 3;H33	. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg b Acute Tox. 3;H331;(ATE: 3 85, STOT RE 2;H373, Aqua	mg/l), Skin	
Ειδικό όριο συγκέντρωση		18: 3 % ≤ C < 10 %,	Skin Irrit. 2;H315: 3 % ≤ C < Eye Irrit. 2;H319: 1 % ≤ C <		
1,4-διυδροξυβενζόλιο [·] υδροκινόνη [·] κινόλη	< 0,2	123-31-9 204-617-8	-	604-005-00-4	
Ταξινόμησ	mg/kg bw),	Eye Dam. 1;H318, \$	ng/kg bw), Acute Tox. 3;H31 Skin Sens. 1;H317, Muta. 2; M=10), Aquatic Chronic 1;H	H341, Carc.	

Κατάλογος συντμήσεων και συμβόλων που μπορεί να χρησιμοποιηθούν ανωτέρω

10 - < 20

ΑΤΕ: Υπολογισμός οξείας τοξικότητας.

Μ: 'Παράγοντας Μ΄

Άλλα συστατικά κάτω από αναφερόμενα επίπεδα

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.

Όνομα υλικού: mA300 Κόλλα sds greece

ΤΜΗΜΑ 4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες

Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. όταν δεν αισθάνεσθε καλά, ειδοποιείστε τον γιατρό (δείξτε εάν είναι δυνατόν την ετικέττα). 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 τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Οξυγόνο ή τεχνιτή αναπνοή, εάν είναι απαραίτητο. Καλέστε το κεντρο δηλητηριασεων ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

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 ανωνή 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. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. 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. Κρατήστε το θύμα ζεστό. 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.

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

Όνομα υλικού: mA300 Κόλλα SDS GREECE

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. Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο. 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

Φυλάσσεται κλειδωμένο. 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

- Ρ5α, β η γ ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ (Απαιτησεις κατωτερης βαθμίσας = 50 τονοί, Απαιτησεις ανωτερης 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
1,4-διυδροξυβενζόλιο· υδροκινόνη· κινόλη (CAS 123-31-9)	STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	4 mg/m3	
	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	2 mg/m3	
μεθακρυλικό οξύ [.] 2-μεθυλοπροπενικό οξύ (CAS 79-41-4)	STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	140 mg/m3	
		40 ppm	
	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	70 mg/m3	
		20 ppm	

Όνομα υλικού: mA300 Κόλλα SDS GREECE

STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου) TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο) TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο) στις Οδηγίες 91/322/ΕΟΚ, 2000/39 Τύπος STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	Τιμή 100 ppm	Αναπνεύσιμος. Εισπνεύσιμος /161/ΕΕ, 2017/164/ΕΕ
συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο) ΤWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο) στις Οδηγίες 91/322/ΕΟΚ, 2000/39 Τύπος STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου) TWA (Μέση	2 mg/m3 10 mg/m3 9/EK, 2006/15/EK, 2009/ Tiµή 100 ppm	Εισπνεύσιμος
συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο) στις Οδηγίες 91/322/ΕΟΚ, 2000/39 Τύπος STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου) TWA (Μέση	10 mg/m3 9/EK, 2006/15/EK, 2009/ Τιμή 100 ppm	Εισπνεύσιμος
Τύπος STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου) ΤWA (Μέση	9/EK, 2006/15/EK, 2009/ Τιμή 100 ppm	
Τύπος STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου) ΤWA (Μέση	Τιμή 100 ppm	/161/EE, 2017/164/EE
STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου) ΤWA (Μέση	100 ppm	
γιαγκθέση μικρού χρόνου) ΤWA (Μέση		
	EO	
συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	50 ppm	
ημειώθηκαν βιολογικά όρια έκθεσης γ	για το συστατικό(ά).	
υθήστε τις τυπικές διαδικασίες παρακ	κολούθησης.	
ατίθεται.		
ατίθεται.		
σμός. Οι ρυθμοί εξαερισμού θα πρέπ ιοποιείτε έγκλειση διεργασίας, τοπικό διατηρήσετε τα επίπεδα αερομεταφε _ί ης. Εάν δεν έχουν καθιερωθεί όρια έκ	τει να αντιστοιχούν στις ο ό εξαερισμό καυσαερίων ερόμενων σωματιδίων κά κθεσης, διατηρήστε τα επ	τυνθήκες. Εάν ισχύει, ή άλλους μηχανικούς ελέγχο τω από τα συνιστώμενα όρια τίπεδα αερομεταφερόμενων
υοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας ασίας πρέπει να επιλέγεται σύμφωνα	ς όταν απαιτείται. Ο εξοπ. α με τα πρότυπα CEN κο	
ος αναπνευστήρας με φύσιγγα οργανι	νικών ατμών και προσωπ	τίδα ολόκληρου προσώπου.
ε κατάλληλα γάντια ανθεκτικά στις yr	ημικές ουσίες.	
		τίδα ολόκληρου προσώπου.
		aı
ICHUTT OF INTO T	ισμός. Οι ρυθμοί εξαερισμού θα πρέτ μοποιείτε έγκλειση διεργασίας, τοπικό διατηρήσετε τα επίπεδα αερομεταφε τος. Εάν δεν έχουν καθιερωθεί όρια έκ τιδίων σε αποδεκτό επίπεδο. Παρέχε σμικός προστατευτικός εξοπλισμό μυσποιείτε μέσα ατομικής προστασίας πασίας πρέπει να επιλέγεται σύμφωνο ηθευτή του ατομικού προστατευτικού ός αναπνευστήρας με φύσιγγα οργαντε κατάλληλα γάντια ανθεκτικά στις χι τε κατάλληλα ρούχα ανθεκτικά στις χι ός αναπνευστήρας με φύσιγγα οργαν	ός και τοπικός απαγωγός ασφαλής από έκρηξη. Θα πρέπει να ισμός. Οι ρυθμοί εξαερισμού θα πρέπει να αντιστοιχούν στις ο μοποιείτε έγκλειση διεργασίας, τοπικό εξαερισμό καυσαερίων ι διατηρήσετε τα επίπεδα αερομεταφερόμενων σωματιδίων κά ης. Εάν δεν έχουν καθιερωθεί όρια έκθεσης, διατηρήστε τα επτιδίων σε αποδεκτό επίπεδο. Παρέχετε σταθμό πλύσης ματιώ ομικός προστατευτικός εξοπλισμός ημοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. Ο εξοπτασίας πρέπει να επιλέγεται σύμφωνα με τα πρότυπα CEN κα ηθευτή του ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού. ός αναπνευστήρας με φύσιγγα οργανικών ατμών και προσωτ τε κατάλληλα ρούχα ανθεκτικά στις χημικές ουσίες. τε κατάλληλα ρούχα ανθεκτικά στις χημικές ουσίες. ός αναπνευστήρας με φύσιγγα οργανικών ατμών και προσωτ

Όνομα υλικού: mA300 Κόλλα

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

π.χ. πλύσιμο μετά το χειρισμό του υλικού και πρίν 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 εξοπλίσμο 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
 λευκό

 Οσμή
 Fragrant

Σημείο τήξεως/Σημείο πήξεως -48 °C (-54,4 °F) έχει εκτιμηθεί **Σημείο ζέσεως ή αρχικό** 100,5 °C (212,9 °F) έχει εκτιμηθεί

σημείο ζέσεως και περιοχή

ζέσεως

Αναφλεξιμότητα Μη σχετικό.

Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας

Όριο εκρηκτικότητας – χαμηλότερο (%)

2,1 % έχει εκτιμηθεί

Όριο εκρηκτικότητας –

ανώτερο (%)

8,2 % έχει εκτιμηθεί

Σημείο ανάφλεξης 10,0 °C (50,0 °F) έχει εκτιμηθεί **Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης** 400 °C (752 °F) έχει εκτιμηθεί

Θερμοκρασία αποσύνθεσηςΔεν διατίθεται.pHΔεν διατίθεται.Κινηματικό ιξώδεςΔεν διατίθεται.

Διαλυτότητα

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

(n-οκτανόλη/νερό) (λογαριθμική τιμή)

Πίεση ατμών 44,41 hPa έχει εκτιμηθεί

Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

Πυκνότητα 0,96 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
 0,96 έχει εκτιμηθεί

 ΠΟΕ
 61,29 % 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

αποφυγήν

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

10.5. Μη συμβατά υλικά Ισχυρά οξειδωτικά μέσα. Νιτρικές ενώσεις. Υπεροξείδια.

Όνομα υλικού: mA300 Κόλλα sds greece

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

Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής. Εισπνοή

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

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. Επαφή με τα μάτια

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

πρωτεύουσα οδός επαγγελματικής έκθεσης.

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

ερυθρότητα, πρήξιμο, και θολότητα όρασης. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής

οδού. 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

Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής. Οξεία τοξικότητα

Συστατικά Είδη Αποτελέσματα δοκιμής

1,4-διυδροξυβενζόλιο· υδροκινόνη· κινόλη (CAS 123-31-9)

Δερματικός

LD50 Αρουραίος > 900 mg/kg

μεθακρυλικό οξύ· 2-μεθυλοπροπενικό οξύ (CAS 79-41-4)

Οξεία

Εισπνοή

LC50 7,1000000000000005 mg/l, 4 Ώρες Αρουραίος

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

<u>Οξεία</u>

Από του στόματος

LD50 Αρουραίος 7800 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.

Μη σχετικό. Καρκινογένεση

Μονογραφήματα IARC. Συνολική αξιολόγηση καρκινογένεσης

1,4-διυδροξυβενζόλιο υδροκινόνη κινόλη 3 Δεν έχει ταξινομηθεί ως καρκινογόνο σε ανθρώπους.

(CAS 123-31-9)

μεθακρυλικός μεθυλεστέρας. μεθακρυλικό μεθύλιο.

2-μεθυλοπροπ-2-ενικός μεθυλεστέρας 2-μεθυλοπροπ-2-ενικό μεθύλιο 2-μεθυλοπροπενικός

(CAS 80-62-6)

μεθυλεστέρας 2-μεθυλοπροπενικό μεθύλιο

Ταλκ (CAS 14807-96-6)

2Β Ενδεχομένως καρκινογόνο σε ανθρώπους.

3 Δεν έχει ταξινομηθεί ως καρκινογόνο σε ανθρώπους.

3 Δεν έχει ταξινομηθεί ως καρκινογόνο σε ανθρώπους.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

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

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

έκθεση,

Όνομα υλικού: mA300 Κόλλα SDS GREECE Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους επανειλημμένη έκθεση Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.

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.

Δεν διατίθεται. Άλλες πληροφορίες

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)

> 1,4-διυδροξυβενζόλιο υδροκινόνη κινόλη 0,59 μεθακρυλικό οξύ 2-μεθυλοπροπενικό οξύ 0.93 μεθακρυλικός μεθυλεστέρας. μεθακρυλικό μεθύλιο. 1,38 2-μεθυλοπροπ-2-ενικός μεθυλεστέρας 2-μεθυλοπροπ-2-ενικό

μεθύλιο: 2-μεθυλοπροπενικός μεθυλεστέρας.

2-μεθυλοπροπενικό μεθύλιο

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

Το προϊόν περιέχει πτητικές, οργανικές ενώσεις που συμβάλουν στη φωτοχημική δημιουργία

όζοντος. επιπτώσεις

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.

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

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

LIN1133 14.1. Αριθμός ΟΗΕ

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ΚΟΛΛΩΔΕΙΣ ΟΥΣΙΕΣ που περιέχουν εύφλεκτα υγρά (vapour pressure at 50 °C more than

110 kPa), Limited Quantity

Όνομα υλικού: mA300 Κόλλα SDS GREECE

```
Δευτερεύων κίνδυνος
                                 3
        Label(s)
                                 33
        Αρ. κινδύνου (ADR)
        Κωδικός περιορισμών
                                 D/E
        σε σήραγγες
    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
RID
                                 UN1133
    14.1. Αριθμός ΟΗΕ
    14.2. Οικεία ονομασία
                                 ΚΟΛΛΕΣ που περιέχουν εύφλεκτο υγρό (τάση ατμών στους 50 °C όχι υψηλότερη από 110 kPa),
                                 Limited Quantity
    αποστολής ΟΗΕ
    14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά
        Τάξη
                                 3
        Δευτερεύων κίνδυνος
                                 3
        Label(s)
    14.4. Ομάδα συσκευασίας
                                 Ш
    14.5. Περιβαλλοντικοί
                                 Όχι.
    κίνδυνοι
    14.6. Ειδικές προφυλάξεις
                                 Πριν από το χειρισμό, διαβάστε τις οδηγίες ασφάλειας, το SDS και τις διαδικασίες έκτακτης
    για τον χρήστη
                                 ανάγκης.
ADN
    14.1. Αριθμός ΟΗΕ
                                 UN1133
                                 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
    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
                                 UN1133
    14.1. UN number
                                 Adhesives containing flammable liquid, Limited Quantity
    14.2. UN proper shipping
    name
    14.3. Transport hazard class(es)
                                 3
        Class
        Subsidiary risk
    14.4. Packing group
                                 Ш
    14.5. Environmental hazards No.
    ERG Code
    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
IMDG
    14.1. UN number
                                 UN1133
                                 ADHESIVES containing flammable liquid, Limited Quantity
    14.2. UN proper shipping
    14.3. Transport hazard class(es)
                                 3
        Class
        Subsidiary risk
                                 Ш
    14.4. Packing group
    14.5. Environmental hazards
                                 No.
        Marine pollutant
```

Όνομα υλικού: mA300 Κόλλα

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

EmS

14.6. Special precautions for user

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

F-E, S-D

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Δεν έχει αποδειχθεί.

ADN



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

Ταλκ (CAS 14807-96-6)

Όνομα υλικού: mA300 Κόλλα sds greece

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

Δεν έχει καταχωρηθεί.

5T10-G09V-0004-QXC1 UFI:

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

α. α-dimethylbenzyl hydroperoxide: cumene

75

hydroperoxide (CAS 80-15-9)

μεθακρυλικό οξύ 2-μεθυλοπροπενικό οξύ (CAS 79-41-4) 75

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

1,4-διυδροξυβενζόλιο υδροκινόνη κινόλη (CAS 123-31-9)

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 (EC) 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.

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

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 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

Δεν διατίθεται.

Πληροφορίες για τη μέθοδο αξιολόγησης που οδηγεί στην ταξινόμηση του μείγματος

Η ταξινόμηση για τους κίνδυνους υνείας 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.

Η242 Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.

Η302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. Η311 Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.

Η312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

Η314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Η315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Η317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Η318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Όνομα υλικού: mA300 Κόλλα 0904Τ Έκδοση #: 02 Ημερομηνία αναθεώρησης: 30-Ιουλίου-2023 Ημερομηνία έκδοσης: 12-Ιουλίου-2023 SDS GREECE

Η331 Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.

Η335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

Η341 Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.

Η351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.

Η373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη

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 ανένα

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.

Όνομα υλικού: mA300 Κόλλα SDS GREECE