ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Έκδοση #: 01

Ημερομηνία έκδοσης: 28-Ιουλίου-2023

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία ή

DEVCON® Wear Guard™ 300RTC Resin

προσδιορισμός του

μείγματος

Αριθμός καταχώρισης

Αριθμός καταχώρισης

προϊόντος

Ελλάδα UFI: RJ05-5166-T00Q-GDFQ Ευρωπαϊκή Ενωση UFI: RJ05-5166-T00Q-GDFQ

Συνώνυμα Κανένα. SKU# 0178

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 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 για την υγεία

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

δέρματος.

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

οφθαλμικό ερεθισμό.

Ευαισθητοποίηση του δέρματος Η317 - Μπορεί να προκαλέσει Κατηγορία 1

αλλεργική δερματική αντίδραση.

Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων Κατηγορία 2 Η341 - Ύποπτο για πρόκληση

γενετικών ελαττωμάτων.

Καρκινογένεση Κατηγορία 1B Η350 - Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

UFI: RJ05-5166-T00Q-GDFQ

Περιέχει: m-bis(2,3-epoxypropoxy)benzene; resorcinol diglycidyl ether, Phenol Polymer With

Formaldehyde, Glycidyl Ether

Εικονογράμματα κινδύνου



Προειδοποιητική λέξη

Κίνδυνος

Δηλώσεις κινδύνου

Η315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Η317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Η319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Η341 Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.

Η350 Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.

Δηλώσεις προφυλάξεων

Πρόληψη

Ρ201 Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.

Ρ202 Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.

P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς.

Ρ264 Πλυθείτε σχολαστικά μετά το χειρισμό.

Ρ272 Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.

Ρ280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα

μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά.

Ανταπόκριση

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

Ρ305 + Ρ351 + Ρ338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν

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

P308 + P313 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΏΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκέφθείτε γιατρό.
P333 + P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε

P333 + P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί γιατρό.

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

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

Αποθήκευση

P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

Απόρριψη

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

κανονισμούς.

Συμπληρωματικά στοιχεία

επισήμανσης

94,46 το % του μείγματος αποτελείται από συστατικό(-ά) άγνωστης οξείας τοξικότητας διά του δέρματος. 97,55 το % του μείγματος αποτελείται από συστατικό(-ά) άγνωστης οξείας τοξικότητας

διά της είσπνοής. 99,4 το % του μείγματος αποτελείται από συστατικό(-ά) άγνωστου οξέος κινδύνου για το υδάτινο περιβάλλον. 94,46 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 ΧΙΙΙ. Το μείγμα δεν περιέχει καμία ουσία που έχει περιληφθεί στον κατάλογο που καταρτίστηκε σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του REACH επειδή έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σε συγκέντρωση ίση με ή μεγαλύτερη από 0,1% κατά

βάρος

ΤΜΗΜΑ 3. Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Γενικές πληροφορίες

Χημική ονομασία % Αριθ. CAS / Αριθ. Αριθ. καταχώρισης Αριθμός Σημειώσεις ΕΚ REACH Ευρετηρίου

Phenol Polymer With Formaldehyde, 20 - < 30 28064-14-4

Glycidyl Ether

Ταξινόμηση: -

% Χημική ονομασία Αριθ. CAS / Αριθ. Αριθ. καταχώρισης Αριθμός Σημειώσεις **REACH** ΕK Ευρετηρίου 3 - < 5101-90-6 603-065-00-9 m-bis(2,3-epoxypropoxy)benzene; resorcinol diglycidyl ether 202-987-5 Ταξινόμηση: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H311;(ATE: 300 mg/kg bw), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Muta. 2;H341, Carc. 1B;H350, Aquatic Chronic 3;H412 60 - < 70 Άλλα συστατικά κάτω από αναφερόμενα επίπεδα

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 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. 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. Δείξτε στον θεραπεύοντα γιατρό αυτό το δελτίο ασφάλειας. 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,

συμπτωματα και επιορασεις 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

απαιτούμενης άμεσης ιατρικ φροντίδας και ειδικής θεραπείας Εξασφαλίστε γενικά μέτρα υποστήριξης και άγεται θεραπεία σύμφωνα με τα συμπτώματα. Έχετε

το θύμα υπό παρακολούθηση. Τα συμπτώματα μπορεί να καθυστερήσουν.

ΤΜΗΜΑ 5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

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

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά

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

ά μέσα πυρκαγιά.

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

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

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

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

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

κίνδυνο.

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

άλλα χρησιμοποιούμενα υλικά.

Ονομα υλικού: DEVCON® Wear Guard™ 300RTC Resin 0178  Έκδοση #: 01   Ημερομηνία έκδοσης: 28-Ιουλίου-2023

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

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

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

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

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

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

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

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

Το εκχυμένο προϊόν δεν πρέπει να επαναφέρεται ποτέ στο αρχικό δοχείο προς επαναχρησιμοποίηση. Τοποθετήστε το υλικό σε κατάλληλα σκεπασμένα δοχεία με ετικέτες. Για ατομική προστασία, βλέπετε ενότητα 8 του SDS. Για τη διάθεση αποβλήτων, βλέπε Τμήμα 13 του SDS.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

ΤΜΗΜΑ 7. Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση. Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης. Αποφεύγετε να αναπνέετε συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς. Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια, το δέρμα και το ρουχισμό. Ο χειρισμός

σταγονιδίων/ατμούς. Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια, το δέρμα και το ρουχισμό. Ο χειρισμός θα πρέπει να γίνεται σε κλειστά συστήματα, εάν είναι δυνατό. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Φοράτε κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό. Τηρείτε ορθές πρακτικές βιομηχανικής υγιεινής. Φυλάσσεται κλειδωμένο. Αποθηκεύστε σε ερμητικά κλεισμένο περιέκτη. Αποθηκεύεται μακριά από

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης,

ασύμβατα υλικά (βλ. Τμήμα 10 του SDS).

φυλαςης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

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 Δεν σημειώθηκαν όρια έκθεσης για το συστατικό(ά).

Βιολογικές οριακές τιμές

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

Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

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 και καταιονισμό ασφάλειας.

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 Προστασία του δέρματος Χημικός αναπνευστήρας με φύσιγγα οργανικών ατμών και προσωπίδα ολόκληρου προσώπου.

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

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

ποδιάς.

Προστασία των

αναπνευστικών οδών

Χημικός αναπνευστήρας με φύσιγγα οργανικών ατμών και προσωπίδα ολόκληρου προσώπου.

Θερμικοί κίνδυνοι Φοράτε κατάλληλο θερμικό προστατευτικό ρουχισμό, όταν απαιτείται.

Τηρήστε τυχόν απαιτήσεις ιατρικής παρακολούθησης. Εφαρμόζετε πάντοτε μέτρα ορθής ατομικής Μέτρα υγιεινής

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

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. Υγρό. Μορφή Χρώμα γκρίζο Οσμή Ήπιο.

Σημείο τήξεως/Σημείο πήξεως

Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή

ζέσεως

Δεν διατίθεται.

200 °C (392 °F) έχει εκτιμηθεί

Αναφλεξιμότητα Μη σχετικό.

150,0 °C (302,0 °F) έχει εκτιμηθεί Σημείο ανάφλεξης

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης Δεν διατίθεται. Θερμοκρασία αποσύνθεσης Δεν διατίθεται. pН Δεν διατίθεται. Δεν διατίθεται. Κινηματικό ιξώδες

Διαλυτότητα

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

(η-οκτανόλη/νερό) (λογαριθμική τιμή)

Πίεση ατμών Λεν διατίθεται

Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

2,12 g/cm3 Πυκνότητα 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 2,12

ΤΜΗΜΑ 10. Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

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

μεταφοράς.

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

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων

αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

10.4. Συνθήκες προς

αποφυγήν

Επαφή με ασύμβατα υλικά.

Ισχυρά οξειδωτικά μέσα. 10.5. Μη συμβατά υλικά

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα

αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

Όνομα υλικού: DEVCON® Wear Guard™ 300RTC Resin 0178 Έκδοση #: 01 Ημερομηνία έκδοσης: 28-Ιουλίου-2023

ΤΜΗΜΑ 11. Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης

Εισπνοή Δεν αναμένονται ανεπιθύμητες επιδράσεις λόγω εισπνοής.

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

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Οξεία τοξικότητα Δεν είναι γνωστό.

Διάβρωση και ερεθισμός του

δέρματος

Σοβαρή οφθαλμική

βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών

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

Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.

Καρκινογένεση Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.

Μονογραφήματα IARC. Συνολική αξιολόγηση καρκινογένεσης

m-bis(2,3-epoxypropoxy)benzene; resorcinol diglycidyl 2B Ενδεχομένως καρκινογόνο σε ανθρώπους.

ether (CAS 101-90-6)

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

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

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ

έκθεση,

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

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.

Άλλες πληροφορίες Δεν διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 12. Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται για να χαρακτηριστεί

ως επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον.

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

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης Δε

Δεν διατίθεται.

(BCF)

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος Δεν διατίθενται δεδομένα.

Όνομα υλικού: DEVCON® Wear Guard™ 300RTC Resin 0178 Έκδοση #: 01 Ημερομηνία έκδοσης: 28-Ιουλίου-2023 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

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

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής

διαταραχής

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

από 0,1% κατά βάρος.

12.7. Άλλες αρνητικές

επιπτώσεις

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

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

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

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

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

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

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. 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 Δεν είναι κατοχυρωμένα ως επικίνδυνα εμπορεύματα. 14.2. Οικεία ονομασία Δεν είναι κατοχυρωμένα ως επικίνδυνα εμπορεύματα.

αποστολής ΟΗΕ

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Τάξη Δεν έχει καθοριστεί.

Δευτερεύων κίνδυνος

Αρ. κινδύνου (ADR) Δεν έχει καθοριστεί. **Κωδικός περιορισμών** Δεν έχει καθοριστεί.

σε σήραγγες

14.4. Ομάδα συσκευασίας - 14.5. Περιβαλλοντικοί Όχι.

κίνδυνοι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις Δεν έχει καθοριστεί.

για τον χρήστη

RID

14.1. Αριθμός ΟΗΕ Δεν είναι κατοχυρωμένα ως επικίνδυνα εμπορεύματα. **14.2. Οικεία ονομασία** Δεν είναι κατοχυρωμένα ως επικίνδυνα εμπορεύματα.

αποστολής ΟΗΕ

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Τάξη Δεν έχει καθοριστεί.

Δευτερεύων κίνδυνος -14.4. Ομάδα συσκευασίας -14.5. Περιβαλλοντικοί Όχι.

κίνδυνοι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις Δεν έχει καθοριστεί.

για τον χρήστη

ADN

14.1. Αριθμός ΟΗΕ Δεν είναι κατοχυρωμένα ως επικίνδυνα εμπορεύματα. 14.2. Οικεία ονομασία Δεν είναι κατοχυρωμένα ως επικίνδυνα εμπορεύματα.

αποστολής ΟΗΕ

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Τάξη Δεν έχει καθοριστεί.

Δευτερεύων κίνδυνος -14.4. Ομάδα συσκευασίας -14.5. Περιβαλλοντικοί Όχι.

κίνδυνοι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις Δεν έχει καθοριστεί.

για τον χρήστη

Όνομα υλικού: DEVCON® Wear Guard™ 300RTC Resin 0178 Έκδοση #: 01 Ημερομηνία έκδοσης: 28-Ιουλίου-2023

IATA

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not assigned. 14.6. Special precautions Not assigned.

for user

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές Δεν έχει αποδειχθεί.

χύδην σύμφωνα με τις πράξεις

тои ІМО

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 ECHA

Δεν έχει καταχωρηθεί.

UFI: RJ05-5166-T00Q-GDFQ

Αδειοδοτήσεις

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

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Περιορισμοί χρήσης

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

m-bis(2,3-epoxypropoxy)benzene; resorcinol diglycidyl ether (CAS 101-90-6)

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

m-bis(2,3-epoxypropoxy)benzene; resorcinol diglycidyl ether (CAS 101-90-6)

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.

Σύμφωνα με την Οδηγία 92/85/ΕΟΚ, όπως τροποποιήθηκε, έγκυες γυναίκες δεν πρέπει να Εθνικές νομοθεσίες

εργάζονται με το προϊόν, εάν υπάρχει έστω και ελάχιστος κίνδυνος έκθεσης.

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. Ακολουθήστε τους εθνικούς κανονισμούς για την προστασία των εργατών από την έκθεση σε καρκινογόνα και μεταλλαξιογόνα στην εργασία, σύμφωνα με την Οδηγία 2004/37/ΕΚ.

15.2. Αξιολόγηση χημικής

Δεν έχει διεξαχθεί καμία αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

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.

Δεν διατίθεται.

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

αΑαΒ: Άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα.

Παραπομπές

Πληροφορίες για τη μέθοδο αξιολόγησης που οδηγεί στην ταξινόμηση του μείγματος

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

Δηλώσεις που δεν έχουν αναγραφεί πλήρως στα τμήματα 2 έως 15

Η302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Η311 Τοξικό σε επαφή με το δέρμα. Η315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Η317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Η319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Η341 Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.

Η350 Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.

Η412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πληροφορίες αναθεώρησης

Στοιχεία αναγνώρισης προϊόντος και εταιρίας: Στοιχεία αναγνώρισης προϊόντος και εταιρίας

Σύνθεση / Πληροφρίες περί Συστατικών: Συστατικά Φυσικές και χημικές ιδιότητες: Πολλαπλές ιδιότητες

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.