

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Έκδοση #: 01

Ημερομηνία έκδοσης: 15-Αυγούστου-2023

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία ή
προσδιορισμός του
μείγματος Mazel Release Agent

Αριθμός καταχώρισης -

Αριθμός καταχώρισης
προϊόντος

Ελλάδα Αριθμός καταχώρισης REACH : 01-2119486136-34-XXXX

Ευρωπαϊκή Ένωση Αριθμός καταχώρισης REACH : 01-2119486136-34-XXXX

Συνώνυμα Κανένα.

SKU# X0155A

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Δεν διατίθεται.

Αντενδεικνυόμενες
χρήσεις Κανένα γνωστό.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής

Όνομα Εταιρείας ITW Performance Polymers

Διεύθυνση Bay 150
Shannon Industrial Estate
Co. Clare, Ιρλανδία

Διαίρεση

Αριθμός τηλεφώνου Τηλέφωνο 353(61)771500

ηλεκτρονική διεύθυνση customerservice.shannon@itwpp.com

Υπεύθυνος επικοινωνίας Δεν διατίθεται.

1.4. Αριθμός τηλεφώνου
επείγουσας ανάγκης Emergency Number 44(0)1235 239 670

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 από φυσικούς παράγοντες

Εύφλεκτα υγρά

Κατηγορία 3

H226 - Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

Κίνδυνοι για την υγεία

Οξεία τοξικότητα, διά του δέρματος

Κατηγορία 4

H312 - Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

Οξεία τοξικότητα, διά της εισπνοής

Κατηγορία 4

H332 - Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Κατηγορία 2

H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Όνομα υλικού: Mazel Release Agent

X0155A Έκδοση #: 01 Ημερομηνία έκδοσης: 15-Αυγούστου-2023

SDS GREECE

1 / 10

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

Περιέχει: ο-ξυλόλιο ; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4]

Εικονογράμματα κινδύνου**Προειδοποιητική λέξη**

Προσοχή

Δηλώσεις κινδύνου

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

Δηλώσεις προφυλάξεων**Πρόληψη**

P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P233 Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.
P235 Να διατηρείται δροσερό.
P240 Γείωση και ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού του δέκτη.
P241 Να χρησιμοποιείται αντιεκρηκτικός ηλεκτρολογικός/εξαερισμού/φωτιστικός εξοπλισμός.
P242 Να χρησιμοποιούνται μη σπινθηρογόνα εργαλεία.
P243 Λάβετε μέτρα για την αποτροπή ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
P261 Αποφύγετε να αναπνέετε ατμούς.
P264 Πλυθείτε σχολαστικά μετά το χειρισμό.
P271 Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά.

Ανταπόκριση

P302 + P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.
P303 + P361 + P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύντε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους.
P304 + P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
P312 Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/, αν αισθανθείτε αδιαθεσία.
P332 + P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
P362 + P364 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
P370 + P378 Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε κατάλληλα μέσα για την κατάσβεση.

Αποθήκευση

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

Απόρριψη

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

**Συμπληρωματικά στοιχεία
επισήμανσης**

Κανένα.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Το μείγμα αυτό δεν περιέχει ουσίες που αξιολογούνται για αΑαB / 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****Γενικές πληροφορίες**

Χημική ονομασία	%	Αριθ. CAS / Αριθ. ΕΚ	Αριθ. καταχώρισης REACH	Αριθμός Ευρετηρίου	Σημειώσεις
ο-ξυλόλιο ; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4]	60-100%	1330-20-7 215-535-7	-	601-022-00-9	#

Ταξινόμηση: Flam. Liq. 3;H226, Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1100 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H332;(ATE: 11 mg/l), Skin Irrit. 2;H315, Aquatic Chronic 2;H411

Άλλα συστατικά κάτω από αναφερόμενα επίπεδα

Κατάλογος συντηρήσεων και συμβόλων που μπορεί να χρησιμοποιηθούν ανωτέρω

ATE: Υπολογισμός οξείας τοξικότητας.

M: Παράγοντας M

αΑαB: άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία.

ABT: 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 H παρουσιάζεται στο Τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες

Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Βεβαιωθείτε ότι το ιατρικό προσωπικό ενημερώνεται για τα εμπλεκόμενα υλικά και λαμβάνει προφυλάξεις για την προστασία του. Δείξτε στον θεραπεύοντα γιατρό αυτό το δελτίο ασφάλειας. 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 τεχνητή αναπνοή, εάν είναι απαραίτητο. Καλέστε το κεντρο δηλητηριασεων ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

Επαφή με το δέρμα

Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους. Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. 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. Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Η άμεση επαφή με τα μάτια ενδέχεται να προκαλέσει προσωρινό ερεθισμό. Ερεθισμός του δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει ερυθρότητα και πόνο.

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 εύφλεκτα.

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

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

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

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

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

Οι ατμοί σχηματίζουν με τον αέρα εκρηκτικό μείγμα. Οι ατμοί ενδέχεται να διανύσουν μεγάλη απόσταση προς μια πηγή ανάφλεξης και να επιστρέψουν με ανάφλεξη. Κατά τη διάρκεια πυρκαγιάς, μπορούν να σχηματιστούν επικίνδυνα για την υγεία αέρια.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες

Πρέπει να φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και πλήρης προστατευτικό ρουχισμό σε περίπτωση πυρκαγιάς.

Ειδικές διαδικασίες πυρόσβεσης

Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς. Μεταφέρετε τους περιέκτες από την περιοχή της πυρκαγιάς, εάν αυτό μπορεί να γίνει χωρίς κίνδυνο.

Ειδικές μέθοδοι

Εφαρμόστε συνήθεις διαδικασίες πυρόσβεσης και λάβετε υπόψη τους κινδύνους που εγκυμονούν άλλα χρησιμοποιούμενα υλικά.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Αποφεύγετε την εισπνοή ατμών και ομίχλης εκνεφώματος. 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 λάμπες, σπινθήρες ή φλόγες κοντά στην περιοχή). Εξαερίστε τους κλειστούς χώρους πριν εισέλθετε σε αυτούς. Αποφεύγετε την εισπνοή ατμών και ομίχλης εκνεφώματος. Αν μεγαλύτερες ποσότητες του χυμένου υλικού δεν μπορούν να περιορισθούν, ειδοποιήστε 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

Αποκλείστε όλες τις πηγές ανάφλεξης (κάπνισμα, στιγμιαίες λάμπες, 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.

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. 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 την εισπνοή ατμών και ομίχλης εκνεφώματος. Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια, το δέρμα και το ρουχισμό. Αποφεύγετε παρατεταμένη έκθεση. Κατά την χρησιμοποίηση μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε. Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο. Φοράτε κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό. Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό. Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Τηρείτε ορθές πρακτικές βιομηχανικής υγιεινής.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Διατηρείτε μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και γυμνή φλόγα. Εμποδίστε τη συσσώρευση ηλεκτροστατικού φορτίου χρησιμοποιώντας τεχνικές κοινής σύνδεσης και γείωσης. Φυλάσσεται σε δροσερό, στεγνό μέρος, μακριά από άμεσο ηλιακό φως. Αποθηκεύστε σε ερμητικά κλεισμένο περιέκτη. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Αποθηκεύεται 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
- P5α, β ή γ ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ (Απαιτήσεις κατώτερης βαθμίδας = 50 τόνοι, Απαιτήσεις ανώτερης βαθμίδας = 200 τόνοι)

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Τηρήστε την καθοδήγηση του βιομηχανικού τομέα σχετικά με τις ορθές πρακτικές.

ΤΜΗΜΑ 8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Όρια επαγγελματικής έκθεσης

Ελλάδα . OELs, Presidential Decree No. 307/1986, as amended

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
ο-ξυλόλιο ; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4] (CAS 1330-20-7)	STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	650 mg/m3
		150 ppm
	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	435 mg/m3
		100 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
ο-ξυλόλιο ; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4] (CAS 1330-20-7)	STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	442 mg/m3

100 ppm

TWA (Μέση
 συγκέντρωση σχετικά
 με το χρόνο)

221 mg/m³

50 ppm

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.

Οδηγίες έκθεσης

ΟΕΛ Ελλάδας: Προσδιορισμός δέρματος

ο-ξυλόλιο ; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4]
 (CAS 1330-20-7)

Μπορεί να απορροφηθεί διαμέσου του δέρματος.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

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

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Γενικές πληροφορίες Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. Ο εξοπλισμός προσωπικής προστασίας πρέπει να επιλέγεται σύμφωνα με τα πρότυπα CEN και σε συνεργασία με τον προμηθευτή του ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού.

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

Προστασία του δέρματος

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

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

Προστασία των αναπνευστικών οδών

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

Θερμικοί κίνδυνοι

Φοράτε κατάλληλο θερμικό προστατευτικό ρουχισμό, όταν απαιτείται.

Μέτρα υγιεινής

Μην καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε. Εφαρμόζετε πάντοτε μέτρα ορθής ατομικής υγιεινής, όπως π.χ. πλύσιμο μετά το χειρισμό του υλικού και πριν από το φαγητό, το ποτό ή/και το κάπνισμα. Η ενδυμασία εργασίας και τα μέσα προστασίας πρέπει να πλένονται τακτικά για την αφαίρεση των ρύπων.

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.
Μορφή	Υγρό.
Χρώμα	διαφανές. Μπλε
Οσμή	Ήπιο, δηκτικό.
Σημείο τήξεως/Σημείο πήξεως	Δεν διατίθεται.
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	138 °C (280,4 °F)

Αναφλεξιμότητα	Μη σχετικό.
Σημείο ανάφλεξης	30,0 °C (86,0 °F)
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν διατίθεται.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν διατίθεται.
pH	Δεν διατίθεται.
Κινηματικό ιξώδες	Δεν διατίθεται.
Διαλυτότητα	
Διαλυτότητα (νερό)	Δεν διατίθεται.
Συντελεστής κατανομής (n-οκτανόλη/νερό) (λογαριθμική τιμή)	Δεν διατίθεται.
Πίεση ατμών	10,65 hPa έχει εκτιμηθεί
Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	
Πυκνότητα	0,95 - 1,22 g/cm ³
Πυκνότητα ατμών	Δεν διατίθεται.
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	Δεν διατίθεται.

9.2. Άλλες πληροφορίες

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

9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Ειδικό βάρος 0,86 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 αποφυγή	Αποφεύγετε τη θερμότητα, τους σπινθήρες, τις γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Αποφεύγετε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν το σημείο ανάφλεξης. Επαφή με ασύμβατα υλικά.
10.5. Μη συμβατά υλικά	Ισχυρά οξειδωτικά μέσα.
10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11. Τοξικολογικές πληροφορίες

Γενικές πληροφορίες	Η επαγγελματική έκθεση στην ουσία ή στο μείγμα ενδέχεται να προκαλέσει αρνητικές επιδράσεις.
Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης	
Εισπνοή	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
Επαφή με το δέρμα	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα. Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Επαφή με τα μάτια	Η άμεση επαφή με τα μάτια ενδέχεται να προκαλέσει προσωρινό ερεθισμό.
Κατάποση	Μπορεί να προκαλέσει δυσφορία εάν καταποθεί. Ωστόσο, η κατάποση δεν είναι πιθανό να είναι η πρωτεύουσα οδός επαγγελματικής έκθεσης.
Συμπτώματα	Ερεθισμός του δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει ερυθρότητα και πόνο.

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

Οξεία τοξικότητα Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής. Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

Συστατικά	Είδη	Αποτελέσματα δοκιμής
ο-ξυλόλιο ; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4] (CAS 1330-20-7)		
Οξεία		
Από του στόματος		
LD50	Αρouraίος	3523 - 8600 mg/kg
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.	
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών	Η άμεση επαφή με τα μάτια ενδέχεται να προκαλέσει προσωρινό ερεθισμό.	
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.	

Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.
Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.
Καρκινογένεση	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.

Μονογραφήματα IARC. Συνολική αξιολόγηση καρκινογένεσης

ο-ξυλόλιο ; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4] 3 Δεν έχει ταξινομηθεί ως καρκινογόνο σε ανθρώπους.
(CAS 1330-20-7)

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	Μη σχετικό.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση,	Μη σχετικό.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση	Μη σχετικό.
Κίνδυνος αναρρόφησης	Μάλλον απίθανο, λόγω της μορφής του προϊόντος.
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	Το προϊόν δεν ταξινομείται ως περιβαλλοντικός κίνδυνος. Ωστόσο, αυτό δεν αποκλείει την πιθανότητα ότι μεγάλες ή συχνές διαρροές μπορεί να έχουν επιβλαβή ή καταστρεπτική επίδραση στο περιβάλλον.
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)	
ο-ξυλόλιο ; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4]	3,12 - 3,2
Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF)	Δεν διατίθεται.
12.4. Κινητικότητα στο έδαφος	Δεν διατίθενται δεδομένα.
12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB	Το μείγμα αυτό δεν περιέχει ουσίες που αξιολογούνται για αΑαB / ABT σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006, Παράρτημα XIII.
12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής	Το μείγμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής όσον αφορά το περιβάλλον, όπως αξιολογήθηκε σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στους Κανονισμούς (ΕΕ) αρ. 1907/2006, (ΕΕ) αρ. 2017/2100 και (ΕΕ) 2018/605, σε συγκέντρωση ίση με ή μεγαλύτερη από 0,1% κατά βάρος.
12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις	Από αυτό το συστατικό δεν αναμένεται καμία άλλη δυσμενή περιβαλλοντική επίδραση (π.χ. μείωση του όζοντος, φωτοχημική δημιουργία όζοντος, ενδοκρινής λειτουργική διακοπή, δυναμικό θέρμανσης του πλανήτη).

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

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 άδαιοι 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	UN1307
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	ΞΥΛΕΝΙΑ
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
Τάξη	3
Δευτερεύων κίνδυνος	-
Label(s)	3
Αρ. κινδύνου (ADR)	30
Κωδικός περιορισμών σε σήραγγες	D/E
14.4. Ομάδα συσκευασίας	III
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Όχι.
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	UN1307
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	ΞΥΛΕΝΙΑ
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
Τάξη	3
Δευτερεύων κίνδυνος	-
Label(s)	3
14.4. Ομάδα συσκευασίας	III
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Όχι.
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	UN1307
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	ΞΥΛΕΝΙΑ
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
Τάξη	3
Δευτερεύων κίνδυνος	-
Label(s)	3
14.4. Ομάδα συσκευασίας	III
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Όχι.
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	UN1307
14.2. UN proper shipping name	Xylenes
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	3
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	III
14.5. Environmental hazards	No.
ERG Code	3L
14.6. Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
Other information	
Passenger and cargo aircraft	Allowed with restrictions.
Cargo aircraft only	Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number	UN1307
------------------------	--------

14.2. UN proper shipping name XYLENES

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3

Subsidiary risk -

14.4. Packing group III

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS F-E, S-D

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

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO Δεν έχει αποδειχθεί.

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



ΤΜΗΜΑ 15. Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Νομοθεσία της ΕΕ

Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1005/2009 για ουσίες που καταστρέφουν τη στοιβάδα του όζοντος, Παράρτημα I και II, 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 I, Μέρος 1 όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

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

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα I, 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 II Μητρώο έκλυσης και μεταφοράς ρύπων, όπως τροποποιήθηκε

ο-ξυλόλιο ; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4] (CAS 1330-20-7)

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

Δεν έχει καταχωρηθεί.

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

ο-ξυλόλιο ; [1] p-xylene; [2] m-xylene; [3] xylene [4] 75
(CAS 1330-20-7)

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

Λοιποί κανονισμοί

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1, ΜΕΡΟΣ 1 Κατηγορίες επικίνδυνων ουσιών
Κατηγορίες κινδύνου σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
- Ρ5α, β ή γ ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ

Εθνικές νομοθεσίες

Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP Κανονισμός) όπως τροποποιήθηκε Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του κανονισμού (ΕΚ) υπ' αριθ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Τηρείτε τον εθνικό κανονισμό για την εργασία με χημικούς παράγοντες σε συμφωνία με την οδηγία 98/24/ΕΚ, όπως τροποποιήθηκε.

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 Ενδοχώριου Υδάτινου Δικτύου.

ADR: Συμφωνία που αφορά τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Αγαθών Οδικώς.

CAS: Chemical Abstract Service (Υπηρεσία περιλήψεων χημικών ουσιών).

CEN: Ευρωπαϊκή Επιτροπή για Τυποποίηση.

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

Κώδικας IBC: Διεθνής κώδικας σχετικός με την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν χύδην επικίνδυνες χημικές ουσίες).

IMDG: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων.

MARPOL: Διεθνής σύμβαση για την πρόληψη της ρύπανσης από τα πλοία.

ABT: 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).

aAaB: Ακρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα.

Δεν διατίθεται.

Παραπομπές

Πληροφορίες για τη μέθοδο αξιολόγησης που οδηγεί στην ταξινόμηση του μείγματος

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

Δηλώσεις που δεν έχουν αναγραφεί πλήρως στα τμήματα 2 έως 15

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Κανένα.

Πληροφορίες αναθεώρησης

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

Πληροφορίες εκπαίδευσης

Δήλωση αποποίησης ευθυνών

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.