

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Plast Star

Προϊόν-Αριθμός: 108999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 16.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο

Plast Star

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

Σχετικές αναγνωρισμένες χρήσεις

Μέσα περιποίησης για πλαστικά

Χρήσεις προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Διεύθυνση

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Τηλέφωνα +49-2303-9 86 70-0

ανάγκης:

Διεύθυνση +49-2303-9 86 70-26

παροχής

πληροφοριών

Πληροφορίες αναφορικά με το φύλλο δεδομένων ασφαλείας

sdb_info@umco.de

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

+30 2107793777 (ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 2; H411

Asp. Tox. 1; H304

Flam. Liq. 2; H225

STOT SE 3; H336

Υποδείξεις για την ταξινόμηση

Η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίστηκε με βάση τις παρακάτω μεθόδους σύμφωνα με το άρθρο 9 και τα κριτήρια του κανονισμού (ΕΚ) υπ' αριθ. 1272/2008:

Φυσικοί κίνδυνοι: Αξιολόγηση των στοιχείων ελέγχου σύμφωνα με το παράρτημα I, μέρος 2.

Κίνδυνοι για την υγεία και το περιβάλλον: Μέθοδος υπολογισμού σύμφωνα με το παράρτημα I, μέρη 3, 4 και 5.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP)

Εικονογράμματα κινδύνου



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

Προειδοποιητική λέξη

Κίνδυνος

Επικίνδυνη(ες) ουσία(ες) όπως περιγράφεται στην ετικέτα:

Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Plast Star

Προϊόν-Αριθμός: 108999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 16.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις επικινδυνότητας (ΕΕ)

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P210	Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P261	Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς/εκνεφώματα.
P273	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P301+P310	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.
P331	ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
P370+P378	Σε περίπτωση πυρκαγιάς: χρησιμοποιήστε ριπή ψεκασμού νερού, αφρό, ξηρό χημικό προϊόν ή διοξείδιο του άνθρακα (CO ₂) για την κατάσβεση.
P391	Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Αξιολόγηση PBT

Σύμφωνα με τις παρεχόμενες από την αλυσίδα εφοδιασμού πληροφορίες, δεν περιέχει το μείγμα κάποια ουσία σε ποσοστό >0,1% που θεωρείται ως ABT.

Αξιολόγηση vPvB

Σύμφωνα με τις παρεχόμενες από την αλυσίδα εφοδιασμού πληροφορίες, δεν περιέχει το μείγμα κάποια ουσία σε ποσοστό >0,1% που θεωρείται ως αΑαB.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**3.1 Ουσίες**

Δεν ισχύει. Το προϊόν δεν είναι υλικό.

3.2 Μείγματα

Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Συμπληρωματικές σημειώσεις	
	Αρ. CAS / ΕΚ / Ευρετηρίου / REACH	Ταξινόμηση (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)	Συμπύκνωση %
1	Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά		
	- 920-750-0 - 01-2119473851-33	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 70,00 - < 90,00 %Βάρ ους
2	σιλοξάνες και σιλικόνες, di-Me, πολυμερή με μεσιλσοξυζάνες, (2-αμινο-1-μεθυλαιοξυ)		
	201167-67-1 620-329-9 - -	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	< 5,00 %Βάρ ους
3	οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο		
	556-67-2 209-136-7 014-018-00-1 01-2119529238-36	Aquatic Chronic 4; H413 Repr. 2; H361f Flam. Liq. 3; H226	< 0,50 %Βάρ ους

Ολόκληρο κείμενο των προτάσεων H και EUH: βλέπε κεφάλαιο 16

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Plast Star

Προϊόν-Αριθμός: 108999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 16.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές οδηγίες

Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και υποδήματα και καθαρίστε τα πολύ καλά πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Αν εξακολουθούν τα ενοχλήματα καλέστε γιατρό

μετά την εισπνοή

Διατηρώντας τα κατάλληλα μέτρα για την προστασία της αναπνοής μεταφέρετε το παθών πρόσωπο από το σημείο κινδύνου. Φροντίστε για καθαρό αέρα

μετά από την επαφή με το δέρμα

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, ξεπλύνετε με νερό.

μετά την επαφή με τους οφθαλμούς

Αφαιρέστε τους φακούς επαφής. Ξεπλύνετε το μάτι προστατεύοντας το μη τραυματισμένο μάτι για 10-15 λεπτά με τρεχούμενο νερό και με ορθάνοιχτα βλέφαρα.

μετά την κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα πολύ καλά με νερό; Μην προκαλείτε εμετό - κίνδυνος πνευμονικής αντίδρασης. Μην προσφέρετε τίποτα στο παθών πρόσωπο.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Επιδράσεις

Μετά την κατάποση με επόμενο εμετό μπορεί να παρουσιαστεί αντίδραση πνευμόνων με συνέπεια τη χημική πνευμονία ή και πνιγμό.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Ακτίνα ψεκασμού νερού; Αφρός; Διοξειδίο του άνθρακα; Ξηρά πυροσβεστικά μέσα

Ακατάλληλα μέσα κατάσβεσης

Πλήρης ακτίνα νερού

5.2 Ειδικό κίνδυνος που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορούν να αποδεσμευθούν: Μονοξειδία του άνθρακα (CO); Διοξειδίο του άνθρακα (CO₂); Οξειδία του πυριτίου; Οι ατμοί είναι βαρύτεροι του αέρα και μπορούν να εξαπλωθούν κοντά στο δάπεδο προς εστίες ανάφλεξης. Μπορεί να κινηθεί σε μεγάλη απόσταση προς την εστία ανάφλεξης και να προκαλέσει επιστροφή.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Να χρησιμοποιείται συσκευή αναπνευστικής προστασίας που να είναι ανεξάρτητη από τον αέρα κλιματισμού; Φορέστε στολή πλήρους προστασίας; Απομακρύνετε κατά το δυνατόν από την επικίνδυνη ζώνη τα δοχεία που είναι σε κίνδυνο. Cool κλειστά δοχεία που εκτίθενται σε πυρκαγιά με νερό. Το μολυσμένο νερό κατάσβεσης πρέπει να συλλέγεται χωριστά και δεν επιτρέπεται να διοχετευθεί στο δίκτυο αποχέτευσης

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Διατηρείστε τα μέτρα ασφαλείας (βλ. Κεφάλαιο 7 και 8); Κρατείστε σε απόσταση τις πηγές ανάφλεξης

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Ατομικός εξοπλισμός προστασίας – βλέπε ενότητα 8.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε τη διείσδυση στο αποχετευτικό δίκτυο/ στα ύδατα επιφανείας/ υπόγεια ύδατα; Εμποδίστε τη διείσδυση στο υπέδαφος/ έδαφος; Σε περίπτωση εισχώρησης σε ύδατα, έδαφος ή αποχέτευση ενημερώστε την αρμόδια υπηρεσία.

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Plast Star

Προϊόν-Αριθμός: 108999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 16.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Το υλικό που έχει εκρεύσει περιορίστε το με άφλεκτα απορροφητικά μέσα (όπως άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και συλλέξτε το σε ειδικά δοχεία, ακολουθώντας τις κατά τόπους προβλεπόμενες διατάξεις (βλ. κεφ. 13).

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για την ασφαλή μεταχείριση βλέπε Κεφάλαιο 7; Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε Κεφάλαιο 8; Πληροφορίες για την αποκομιδή βλέπε Κεφάλαιο 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Οδηγίες για ασφαλή χρησιμοποίηση

Ο κίνδυνος κατά τη χρήση του προϊόντος θα πρέπει να μειώνεται στο ελάχιστο με την εφαρμογή μέτρων προστασίας και πρόληψης. Η διαδικασία εργασίας θα πρέπει, εφόσον αυτό είναι δυνατόν σύμφωνα με το υφιστάμενο τεχνολογικό επίπεδο, να διαμορφώνεται έτσι, ώστε να μην απελευθερώνονται επικίνδυνες ουσίες και να αποκλείεται η επαφή με το δέρμα.

Τεχνικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

Μην καπνίζετε τρώτε ή πίνετε κατά την εργασία; Μακριά από τρόφιμα και ποτά; Μην εισπνέετε ατμούς; Αποφύγετε την επαφή με τους οφθαλμούς και το δέρμα; Προ των διαλειμάτων και κατά το πέρας της εργασίας πλύνετε τα χέρια σας; Αφαιρέστε τα ενδύματα και τα υποδήματα που έχουν ρυπανθεί και καθαρίστε τα σχολαστικά προτού τα χρησιμοποιήσετε ξανά.

Οδηγίες για την πυροπροστασία και την προστασία από έκρηξη

Οι ατμοί μπορούν να δημιουργήσουν με τον αέρα ένα εκρηκτικό μίγμα; Απομονώστε από πηγές θερμότητας, σπινθήρες και ανοικτή φλόγα. Λάβετε μέτρα κατά των ηλεκτροστατικών φορτίων (Γείωση κατά τη μετάγγιση); Χρησιμοποιείτε συσκευές/ όπλισμούς με προστασία από την έκρηξη και εργαλεία χωρίς σπινθήρα

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Τεχνικά μέτρα και όροι αποθήκευσης

Τα δοχεία να διατηρούνται στεγνά και κλεισμένα στεγανά και να φυλάσσονται σε δροσερό καλά αεριζόμενο χώρο

Απαιτούνται αποθηκευτικοί χώροι και δοχεία

Τα ανοιχτά δοχεία πρέπει να κλειστούν καλά και να αποθηκεύονται κάθετα για την προφύλαξη οποιαδήποτε εκροής. Η αποθήκευση επιτρέπεται σε δοχεία αντίστοιχα με τα πρότυπα.

Οδηγίες ομαδικής αποθήκευσης

Ουσίες προς αποφυγή, βλέπε ενότητα 10.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Τιμές DNEL, DMEL και PNEC

Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (εργαζόμενος)

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας			Αρ. CAS / ΕΚ
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Διάρκεια επίδρασης	Δράση	Τιμή
1	Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά			- 920-750-0
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	773 mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	2035 mg/m ³
2	οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοζάνιο			556-67-2

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Plast Star

Προϊόν-Αριθμός: 108999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 16.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

				209-136-7	
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	73,00	mg/m ³
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	συστημικός	73,00	mg/m ³
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	τοπικός	73,00	mg/m ³
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	τοπικός	73,00	mg/m ³

Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (καταναλωτής)

Αρ. ιθ	Όνομα της ουσίας			Αρ. CAS / ΕΚ	
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Διάρκεια επίδρασης	Δράση	Τιμή	
1	Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά			- 920-750-0	
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	699	mg/kg/ημέρα
	επίδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	699	mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	608	mg/m ³
2	οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο			556-67-2 209-136-7	
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	3,70	mg/kg/ημέρα
	Από το στόμα	σύντομα (άμεσα)	συστημικός	3,70	mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	13,00	mg/m ³
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	συστημικός	13,00	mg/m ³
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	τοπικός	13,00	mg/m ³
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	τοπικός	13,00	mg/m ³

Τιμές προβλεπόμενης συγκέντρωσης χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

Αρ. ιθ	Όνομα της ουσίας		Αρ. CAS / ΕΚ	
	Τομέας περιβάλλοντος	Είδος	Τιμή	
1	οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο		556-67-2 209-136-7	
	Νερό	Γλυκά ύδατα	0,44	μg/L
	Νερό	Θαλάσσια ύδατα	0,044	μg/L
	Νερό	Προσχωματικό υλικό γλυκών υδάτων	0,59	mg/kg
	Αφορά: Ξηρό βάρος			
	Νερό	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιων υδάτων	0,059	mg/kg
	Αφορά: Ξηρό βάρος			
	Έδαφος	-	0,15	mg/kg
	Αφορά: Ξηρό βάρος			
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (STP)	-	10,00	mg/kg
	Δευτερεύουσα δηλητηρίαση	-	41,00	mg/kg
	Αφορά: τροφή			

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Φροντίστε για καλό αερισμό. Αυτός μπορεί να εξασφαλισθεί με τοπική αναρρόφηση ή σύστημα αναρρόφησης χώρου. Εάν αυτό δεν αρκεί για τη διατήρηση της συγκέντρωσης των ουσιών κάτω των οριακών ατμοσφαιρικών τιμών, πρέπει να χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Ατομικά μέσα προφύλαξης

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Plast Star**Προϊόν-Αριθμός:** 108999**Επίκαιρη εκδοχή:** 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 16.09.2020**Αντικατασταθείσα εκδοχή:** -, δημιουργήθηκε στις: -**Περιοχή:** GR**Αναπνευστική προστασία**

Μετά την υπέρβαση των οριακών τιμών στο εργοστάσιο είναι απαραίτητη η χρήση κατάλληλου αναπνευστικού μηχανήματος. Εφ' όσον δεν υπάρχουν οριακές τιμές για τις θέσεις εργασίας, όταν δημιουργούνται αερολύματα και εκνεφώματα θα πρέπει να λαμβάνονται επαρκή μέτρα προστασίας της αναπνοής. Φίλτρο Α ή αυτόνομο προστατευτικό αναπνευστικού συστήματος.

Προστασία των ματιών / του προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά με στεγανό κλείσιμο (EN 166).

Προστασία των χεριών

Σε περίπτωση επαφής του δέρματος με το προϊόν η χρήση γαντιών, με έλεγχο π.χ σύμφωνα με το πρότυπο EN 374, προσφέρει επαρκή προστασία. Τα προστατευτικά γάντια θα πρέπει σε κάθε περίπτωση να ελέγχονται για το αν είναι κατάλληλα για την αντίστοιχη εργασία (π.χ. να ελέγχεται η δυνατότητα μηχανικής καταπόνησης, η συμβατότητα του προϊόντος, η αντιστατική). Ακολουθήστε τις οδηγίες και πληροφορίες του κατασκευαστή των γαντιών για τη χρήση, αποθήκευση, φροντίδα και για την αντικατάσταση των γαντιών.

Κατάλληλο υλικό	Viton		
αντοχή υλικού		0,7	
Κατάλληλο υλικό	Νιτρίλιο		
αντοχή υλικού		0,4	mm
χρόνος διείσδυσης	>	120	Ελάχ

Άλλα μέτρα

Ενδυμασία εργασίας ανθεκτική σε χημικά.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Μορφή/Χρώμα	
υγρό	
λευκό; Σκόνη	
Οσμή	
οσμή φρούτου	
Όριο αναγνώρισης οσμής	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Τιμή pH	
δεν είναι διαθέσιμο	
Σημείο ζέσεως / Τομέας ζέσεως	
Τιμή	105 °C
Αρχικό υλικό	EC 920-750-0
Σημείο τήξης / Τομέας τήξης	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Σημείο αποσύνθεσης/ Τομέας αποσύνθεσης	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Σημείο ανάφλεξης	
Τιμή	1 °C
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
οξειδωτικές ιδιότητες	
μη οξειδωτικό	
εκρηκτικές ιδιότητες	
Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό. Κατά τη χρήση είναι πιθανός ο σχηματισμός εκρηκτικών/εύκολα αναφλέξιμων	

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Plast Star

Προϊόν-Αριθμός: 108999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 16.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

μειγμάτων ατμού-αέρα.			
αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
ανώτερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Τάση αερίων			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
πυκνότητα ατμών			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
ταχύτητα εξάτμισης			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
σχετική πυκνότητα			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Πυκνότητα			
Τιμή	0,775 g/cm ³		
Αρχική θερμοκρασία	20 °C		
Διαλυτότητα			
Παρατήρηση	Δεν αναμιγνύεται		
διαλυτότητα (διαλυτότητες)			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	556-67-2	209-136-7
	log Pow	6,49	
	Αρχική θερμοκρασία	25,1	°C
	Μέθοδος	OECD 123	
	Πηγή	ECHA	
Ιξώδες			
Τιμή	< 7	mm ² /s	
Αρχική θερμοκρασία	40	°C	
Είδος	Κινηματικό		

9.2 Άλλες πληροφορίες

Λοιπά στοιχεία
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό σε περίπτωση εφαρμογής των συνιστώμενων κανονισμών περί αποθήκευσης και χειρισμού (βλέπε ενότητα 7).

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Κατά την προβλεπόμενη χρήση δεν αναμένεται καμία επικίνδυνη αντίδραση.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Plast Star

Προϊόν-Αριθμός: 108999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 16.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

Υψηλή θερμοκρασία, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Ηλεκτροστατική φόρτιση.

10.5 Μη συμβατά υλικά

ισχυρά οξειδωτικά

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Χωρίς εάν γίνει η προβλεπόμενη χρήση

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**

Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά	-	920-750-0
LD50	>	5840	mg/kg σωματικού βάρους
είδος Πηγή	Αρouraίος ECHA		
2	οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	556-67-2	209-136-7
LD50	>	4800	mg/kg σωματικού βάρους
είδος Μέθοδος Πηγή	Αρouraίος OECD 401 ECHA		
Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά	-	920-750-0
LD50	> 2800	- 3100	mg/kg σωματικού βάρους
είδος Πηγή	Αρouraίος ECHA		
2	οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	556-67-2	209-136-7
LD50	>	2400	mg/kg σωματικού βάρους
είδος Μέθοδος Πηγή	Αρouraίος OECD 402 ECHA		
Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά	-	920-750-0
LC50	>	23,3	mg/l
Χρόνος επαφής		4	h
Κατάσταση της ύλης	Ατμός		
είδος Πηγή	Αρouraίος ECHA		
2	οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	556-67-2	209-136-7
LC50		36	mg/l
Χρόνος επαφής		4	h
Κατάσταση της ύλης	Σκόνη/Ομίχλη		
είδος Πηγή	Αρouraίος ECHA		

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Plast Star

Προϊόν-Αριθμός: 108999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 16.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά	-	920-750-0
	είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση	Κουνέλι OECD 404 ECHA δεν ερεθίζει	
2	οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	556-67-2	209-136-7
	είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση	Κουνέλι OECD 404 ECHA δεν ερεθίζει	
σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά	-	920-750-0
	είδος Πηγή Αξιολόγηση	Κουνέλι ECHA δεν ερεθίζει	
2	οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	556-67-2	209-136-7
	είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση	Κουνέλι OECD 405 ECHA δεν ερεθίζει	
αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά	-	920-750-0
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Δέρμα	
	είδος Πηγή Αξιολόγηση	Ινδικό χοιρίδιο ECHA Δεν ευαισθητοποιεί	
2	οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	556-67-2	209-136-7
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Δέρμα	
	είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση	Ινδικό χοιρίδιο OECD 406 ECHA Δεν ευαισθητοποιεί	
Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά	-	920-750-0
	Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
2	οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	556-67-2	209-136-7
	Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
Τοξικότητα αναπαραγωγής			

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Plast Star

Προϊόν-Αριθμός: 108999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 16.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά	-	920-750-0
Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση		ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	

Καρκινογένεση
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

STOT-εφάπαξ έκθεση
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

STOT-επανεξιλημμένη έκθεση			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά	-	920-750-0
Κατεύθυνση συγχώνευσης		αναπνευστικό	
είδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση		Αρouraίος ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	

τοξικότητα αναρρόφησης
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Τοξικότητα ιχθύων (οξεία)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά	-	920-750-0
LL50 Χρόνος επαφής		3	10 96 mg/l h
είδος Μέθοδος Πηγή		Oncorhynchus mykiss OECD 203 ECHA	

Τοξικότητα ιχθύων (χρόνια)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά	-	920-750-0
NOELR Χρόνος επαφής		0,57 28	mg/l ημέρα(ες)
είδος Μέθοδος Πηγή		Oncorhynchus mykiss (Q)SAR ECHA	

Τοξικότητα δαφνιών (οξεία)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά	-	920-750-0
EL50 Χρόνος επαφής		4,6	10 48 mg/l h

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Plast Star

Προϊόν-Αριθμός: 108999

Επικαιρή εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 16.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

είδος Μέθοδος Πηγή	Daphnia magna OECD 202 ECHA
--------------------------	-----------------------------------

Τοξικότητα δαφνίων (χρόνια)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά	-	920-750-0
NOELR Χρόνος επαφής είδος Μέθοδος Πηγή	1 - Daphnia magna OECD 211 ECHA	1,6 21	mg/l ημέρα(ες)

Τοξικότητα αλγών (οξεία)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά	-	920-750-0
EL50 Χρόνος επαφής είδος Μέθοδος Πηγή	10 - Pseudokirchneriella subcapitata OECD 201 ECHA	30 72	mg/l h

Τοξικότητα αλγών (χρόνια)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά	-	920-750-0
NOELR Χρόνος επαφής είδος Μέθοδος Πηγή	6,3 3 Pseudokirchneriella subcapitata OECD 201 ECHA		mg/l ημέρα(ες)

Βακτηριοτοξικότητα	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Βιολογική αποσύνθεση			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά	-	920-750-0
Είδος	αερόβιας βιοδιασπασιμότητας		
Τιμή	98		%
Διάρκεια	28		d
Μέθοδος	OECD 301 F		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση	εύκολα βιολογικά διασπώμενο		
2	οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	556-67-2	209-136-7
Είδος	αερόβιας βιοδιασπασιμότητας		
Τιμή	3,7		%
Διάρκεια	29		d
Μέθοδος	OECD 310		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση	δεν είναι εύκολα βιοδιασπώμενο		

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Plast Star

Προϊόν-Αριθμός: 108999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 16.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

Αβιοτική αποικοδόμηση			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	556-67-2	209-136-7
Είδος		Υδρόλυση	
Χρόνος ημίσειας ζωής		69,3-144	h
Τιμή pH		7	
Αρχική θερμοκρασία		24,6	°C
Μέθοδος		OECD 111	
Πηγή		ECHA	

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	556-67-2	209-136-7
log Pow		6,49	
Αρχική θερμοκρασία		25,1	°C
Μέθοδος		OECD 123	
Πηγή		ECHA	

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB	
Αξιολόγηση PBT	Σύμφωνα με τις παρεχόμενες από την αλυσίδα εφοδιασμού πληροφορίες, δεν περιέχει το μείγμα κάποια ουσία σε ποσοστό >0,1% που θεωρείται ως ABT.
Αξιολόγηση vPvB	Σύμφωνα με τις παρεχόμενες από την αλυσίδα εφοδιασμού πληροφορίες, δεν περιέχει το μείγμα κάποια ουσία σε ποσοστό >0,1% που θεωρείται ως αΑαB.

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.7 Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες
Μην πετάτε το προϊόν στο υδάτινο περιβάλλον, ή σε αποχετεύσεις, ούτε και σε δημόσιες χλωματερές.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων****προϊόν**

Η διάθεση πρέπει να διεξάγεται τηρουμένων των προδιαγραφών κατόπιν συνεννόησης με την αρμόδια τοπική αρχή και το φορέα διάθεσης αποβλήτων σε κατάλληλη και εγκεκριμένη εγκατάσταση.

Η εφαρμογή του κωδικού αριθμού απορρίμματος σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κατάλογο απορριμμάτων πρέπει να γίνει μετά συναίνεσης με το Περιφερειακό όργανο για την εξουδετέρωση των απορριμμάτων.

Ακάθαρτες συσκευασίες

Το υπόλοιπο του περιεχομένου των συσκευασιών θα πρέπει να αδειάζεται και να απορρίπτεται σύμφωνα με τις κείμενες νομικές διατάξεις αποκομιδής.

Οι συσκευασίες των οποίων το υπόλοιπο μπορεί να αδειάσει θα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τον τοπικό υπεύθ

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**14.1 Μεταφορά ADR/RID/ADN**

Τάξη 3
Κωδικός ταξινόμησης F1

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Plast Star**Προϊόν-Αριθμός:** 108999**Επίκαιρη εκδοχή:** 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 16.09.2020**Αντικατασταθείσα εκδοχή:** -, δημιουργήθηκε στις: -**Περιοχή:** GR

Ομάδα συσκευασίας	II
Αριθμός κινδύνου	33
Αριθμός OHE	UN1993
Σήμανση προϊόντος	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Προκαλεί κίνδυνο	Υδρογονάνθρακες, C7-C9, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά
Ιδιαίτερη προδιαγραφή 640	640D
Κωδικός περιορισμού σήραγγας	D/E
Ετικέτα σήμανσης κινδύνου	3
Σήμα περιβαλλοντικά επικινδύνων ουσιών	Σύμβολο (ψάρι και δένδρο)

14.2 Μεταφορά IMDG

Τάξη	3
Ομάδα συσκευασίας	II
Αριθμός OHE	UN1993
Οικεία ονομασία αποστολής OHE	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Προκαλεί κίνδυνο	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
EmS	F-E, S-E
Label (Ετικέτα)	3
Σήμα περιβαλλοντικά επικινδύνων ουσιών	Σύμβολο (ψάρι και δένδρο)

14.3 Μεταφορά ICAO-TI / IATA

Τάξη	3
Ομάδα συσκευασίας	II
Αριθμός OHE	UN1993
Οικεία ονομασία αποστολής OHE	Flammable liquid, n.o.s.
Προκαλεί κίνδυνο	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
Label (Ετικέτα)	3

14.4 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Για στοιχεία σχετικά με κινδύνους για το περιβάλλον, εφόσον είναι συναφή, βλ. 14.1 - 14.3.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

άνευ σημασίας

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα****ΕΕ τη νομοθεσία****Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIV (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΚΕΙΝΤΑΙ ΣΕ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ)**

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία και/ή σύμφωνα με τα δεδομένα του προηγούμενου προμηθευτή το προϊόν δεν περιέχει ουσία / ουσίες, η οποία / οι οποίες σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα XIV κατατάσσεται / κατατάσσονται στις ουσίες που υπόκεινται σε αδειοδότηση.

Λίστα υποψηφίων REACH ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) για τη διαδικασία έγκρισης

Το προϊόν περιέχει την(τις) ακόλουθη(ες) ουσία(ες), η οποία(ι) οι οποίες σύμφωνα με το άρθρο 57 σε συνδυασμό με το άρθρο 59 του κανονισμού REACH ((ΕΚ) 1907/2006) ισχύει/ισχύουν ως ουσία(ες) χρήζουσα(ες) περαιτέρω

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Plast Star

Προϊόν-Αριθμός: 108999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 16.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

διερεύνησης προκειμένου να καταχωριστούν στο παράρτημα XIV (Κατάλογος των ουσιών που υπόκεινται σε υποχρέωση να φέρουν άδεια κυκλοφορίας).			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	556-67-2	209-136-7

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧVII: ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΟΡΙΣΜΕΝΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ				
Το προϊόν υπόκειται στους όρους του Ευρωπαϊκού Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα ΧVII.			Αριθ 3, 40	
Το προϊόν περιέχει την(ις) ακόλουθη(ες) ουσία(ες) που υπόκειται (υπόκεινται) στον κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006, παράρτημα ΧVII.				
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Αριθ
1	οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο	556-67-2	209-136-7	70

DIREKTIIV 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurunnetuselise ohu ohjeldamise	
Το προϊόν υπόκειται στο παράρτημα I, μέρος 1, κατηγορία κινδύνων:	E2, P5b
Εφόσον οι ιδιότητες της ουσίας/του προϊόντος επιβάλλουν ταξινόμηση ανώτερη από κείνη της οδηγίας 2012/18/ΕΕ, ισχύει η ταξινόμηση με την χαμηλότερη οριακή ποσότητα σύμφωνα με το παράρτημα I, μέρη 1 και 2.	

Άλλες προδιαγραφές	
Κατά τη χρήση του προϊόντος αυτού πρέπει να εφαρμόζονται οι εθνικοί κανονισμοί υγείας και εργασίας. Πρέπει να τηρούνται οι περιορισμοί απασχόλησης βάσει του κανονισμού προστασίας των μητέρων και του γερμανικού νόμου περί προστασίας των παιδιών στην εργασία που αποσκοπούν στην προστασία από επικίνδυνες ουσίες.	

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Αξιολόγηση ασφαλείας ουσιών δεν διεξήχθη για το συγκεκριμένο μείγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

πηγές των βασικών στοιχείων που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του δελτίου δεδομένων:

Κανονισμός (ΕΚ) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.

Οδηγία της 2000/39/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, (ΕΕ) 2017/164.

Εθνικοί κατάλογοι οριακών τιμών αέρα του κάθε κρατιδίου ξεχωριστά στην ενίοτε ισχύουσα έκδοση.

Προδιαγραφές μεταφοράς σύμφωνα με τα ADR, RID, IMDG, IATA στην ενίοτε ισχύουσα έκδοση.

Πηγές δεδομένων, οι οποίες χρησιμοποιήθηκαν για τον υπολογισμό φυσιολογικών, τοξικολογικών και οικολογικών δεδομένων, αναφέρονται άμεσα στα αντίστοιχα κεφάλαια.

Το πλήρες κείμενο των προτάσεων Η και ΕUH που αναφέρονται στην παράγραφο 2 και 3 (εφόσον δεν έχουν ήδη αναφερθεί στις παραγράφους αυτές).

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H361f Υποππο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα

H413 Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.

Όργανο αρμόδιο για την έκδοση φυλλαδίου στοιχείων

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Τα στοιχεία βασίζονται στις σημερινές γνώσεις και εμπειρίες. Το βιβλίο στοιχείων ασφαλείας περιγράφει τα προϊόντα ως προς τις απαιτήσεις ασφαλείας. Τα στοιχεία δεν ισχύουν ως υποσχέσεις για ορισμένες ιδιότητες.

Έγγραφο που προστατεύεται βάσει του νόμου για την προστασία των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας. Η τροποποίηση ή η αναπαραγωγή χρήζει της ρητής έγκρισης της εταιρείας UMCO GmbH.

Prod-ID 769417