

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Μορφή προϊόντος : Μείγμα
Όνομα : ΑΝΤΙΣΙΔΙΚΟΝΗ
Εμπορική ονομασία : PLUS 760

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

Κύρια κατηγορία χρήσης : Επαγγελματική χρήση
Χρήση της ουσίας/του μείγματος : Το προϊόν προορίζεται για επαγγελματική χρήση

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**Προμηθευτής**

NOVOL Sp. z o.o.

Żabikowska 7/9

62-052 KOMORNIKI, Πολωνία

Πολωνία

T +48618109800, F +48618109809

sekretariat@novol.com, www.novol.com

Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του αρμόδιου προσώπου που είναι υπεύθυνο για το δελτίο δεδομένων ασφαλείας : dokumentacja@novol.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : 112

Χώρα/Περιοχή	Οργανισμός/Εταιρία	Διεύθυνση	Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	Σχόλια
Ελλάδα	Poisons Information Centre Children's Hospital P&A Kyriakou	11762	+30 21 07 79 37 77	

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]**

Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 3 H226
Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 4 H312
Οξεία τοξικότητα (εισπνοή:σκόνη,σταγονίδια) Κατηγορία 4 H332
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2 H315
Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

2.2. Στοιχεία ετικέτας**Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]**

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP) :



GHS02



GHS07

Προειδοποιητική λέξη (CLP) :

Προσοχή

Περιέχει :

ξυλόλιο

PLUS 760

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Μορφή ΔΔΑ ΕΕ σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ (ΕΕ) 2020/878

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)	: H226 - Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. H312+H332 - Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση εισπνοής. H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Δηλώσεις προφύλαξης (CLP)	: P210 - Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. P261 - Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς, εκνεφώματα. P271 - Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο. P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά ενδύματα, μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο. P312 - Καλέστε το γιατρό, αν αισθανθείτε αδιαθεσία.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν περιέχει ουσίες PBT ή/και vPvB ≥ 0,1%, οι οποίες έχουν αξιολογηθεί σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του Κανονισμού REACH

Το μείγμα δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το Άρθρο 59 Παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή η(οι) ουσία(ες) δεν αναγνωρίζεται(ονται) ότι έχει(ουν) ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605 σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1 %

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
Ξυλόλιο ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (GR); ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας (Σημείωση C)	αριθμός CAS: 1330-20-7 Κωδ.-ΕΕ: 215-535-7 No. καταλόγου: 601-022-00-9 No-REACH: 01-2119488216-32	90 – 95	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Διά του δέρματος), H312 (ATE=1100 mg/kg σωματικού βάρους) Acute Tox. 4 (Διά της εισπνοής), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315
Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρό κλάσμα αρωματικών ενώσεων· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη ρευμάτων αρωματικών ενώσεων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C8 έως και C10 και με σημείο βρασμού από 135 °C έως 210 °C (275 °F έως 410 °F) περίπου.] (Σημείωση P)	αριθμός CAS: 64742-95-6 Κωδ.-ΕΕ: 265-199-0 No. καταλόγου: 649-356-00-4 No-REACH: 01-2119486773-24	< 1	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066

Σημείωση C: Ορισμένες οργανικές ουσίες μπορεί να διατίθενται στην αγορά είτε σε συγκεκριμένη ισομερή μορφή είτε ως μείγμα διαφόρων ισομερών. Σε αυτή την περίπτωση, ο προμηθευτής πρέπει να αναφέρει στην ετικέτα εάν η ουσία είναι συγκεκριμένο ισομερές ή μείγμα ισομερών.

Σημείωση P: Σημείωση P : Δεν είναι αναγκαία η ταξινόμηση μιας ουσίας ως καρκινογόνου ή μεταλλαξιογόνου εφόσον μπορεί να αποδειχθεί ότι η ουσία περιέχει λιγότερο από 0,1 % w/w βενζόλιο (αριθ. EINECS 200-753-7). Εφόσον η ουσία δεν ταξινομείται ως καρκινογόνος, θα πρέπει να χρησιμοποιούνται τουλάχιστον οι δηλώσεις προφύλαξης (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331. Η σημείωση αυτή αφορά μόνον ορισμένα πολύπλοκα παράγωγα πετρελαίου στο μέρος 3.

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών : Γενικές πληροφορίες. Βλέπε Τμήμα 11.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή : Εάν ο παθών έχει δύσπνοια, μεταφέρετέ τον στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Εάν ο ερεθισμός του δέρματος επιμένει, συμβουλευτείτε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως γιατρό. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε αμέσως με αρκετό νερό και συμβουλευτείτε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	: Σε περίπτωση καταποσης: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε αμέσως γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή	: Η εισπνοή των ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα	: Η παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη επαφή μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα στο δέρμα.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια	: Ενδέχεται να προκαλέσει ερεθισμό στα μάτια.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης	: Ξηρή χημική ουσία, CO ₂ , αφρός ανθεκτικός σε αλκοόλες ή ψεκασμός νερού.
Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο	: Μη χρησιμοποιείτε μεγάλη ροή νερού.

5.2. Ειδικοί τύποι επικινδυνότητας που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	: Μονοξείδιο του άνθρακα. Άλλο τοξικό αέριο.
---	--

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστασία κατά την πυρόσβεση	: Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. Ολόσωμη προστατευτική στολή.
------------------------------	--

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Εξοπλισμός προστασίας	: Απομακρύνετε τις πηγές ανάφλεξης. Εξασφαλίστε κατάλληλο εξαερισμό. Αποφύγετε την άμεση ή έμμεση επαφή με τα εκλυόμενα συστατικά. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. Βλέπε τμήμα 8.
-----------------------	---

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας	: Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Βλέπε τμήμα 8.
-----------------------	---

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Μην αφήνετε να εκρεύσει σε υπέργεια νερά ή σε υπονόμους. Μην αφήνετε το προϊόν να φτάσει στα υπόγεια ύδατα, στα υδάτινα σώματα ή στο σύστημα αποχέτευσης, ακόμα και σε μικρές ποσότητες.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Για την αποθήκευση	: Καλύψτε το διασκορπισμένο προϊόν με άκαυστο υλικό, π.χ. : άμμο, χώμα, βερμικουλίτη. Συλλέξτε το προϊόν με μηχανικό μέσο.
--------------------	--

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση. Βλέπε τμήμα 13.

PLUS 760

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Μορφή ΔΔΑ ΕΕ σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ (ΕΕ) 2020/878

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό	: Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά. Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας.
Μέτρα υγιεινής	: Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλένετε πάντοτε τα χέρια σας μετά από κάθε χρήση.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Τεχνικά μέτρα	: Γείωση/ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού δέκτη.
Συνθήκες φύλαξης	: Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται δροσερό. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

Ξυλόλιο (1330-20-7)	
ΕΕ - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)	
Τοπική ονομασία	Xylene, mixed isomers, pure
IOEL TWA	50 ppm
IOEL STEL	442 mg/m³
	100 ppm
Σημείωση	Skin
κανονιστική αναφορά	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Ξυλόλια (όλα τα ισομερή)
OEL TWA	435 mg/m³
	100 ppm
OEL STEL	650 mg/m³
	150 ppm
Σημείωση	Η ένδειξη «δέρμα» στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος.
κανονιστική αναφορά	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους

Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Μέθοδος ελέγχου	
Μέθοδος ελέγχου	EN 482. Έκθεση στον χώρο εργασίας - Γενικές απαιτήσεις για την εκτέλεση διαδικασιών μέτρησης χημικών ουσιών.

PLUS 760

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Μορφή ΔΔΑ ΕΕ σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ (ΕΕ) 2020/878

DNEL και PNEC

Ξυλόλιο (1330-20-7)	
DNEL/DMEL (Εργαζόμενος)	
Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	289 mg/m³
Οξεία - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	289 mg/m³
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	180 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	77 mg/m³
DNEL/DMEL (Γενικού πληθυσμού)	
Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	174 mg/m³
Οξεία - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	174 mg/m³
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, στοματική	1,6 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	14,8 mg/m³
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	108 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
PNEC (Νερό)	
PNEC aqua (του γλυκού νερού)	0,327 mg/l
PNEC aqua (θαλάσσιο νερό)	0,327 mg/l
PNEC aqua (διαλείπων, του γλυκού νερού)	0,327 mg/l
PNEC (Ίζημα)	
PNEC ίζημα (του γλυκού νερού)	12,46 mg/kg ξηρό βάρος
PNEC ίζημα (θαλάσσιο νερό)	12,46 mg/kg ξηρό βάρος
PNEC (Έδαφος)	
PNEC έδαφος	2,31 mg/kg ξηρό βάρος
PNEC (STP)	
PNEC εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων	6,58 mg/l
Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρό κλάσμα αρωματικών ενώσεων· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη ρευμάτων αρωματικών ενώσεων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C8 έως και C10 και με σημείο βρασμού από 135 °C έως 210 °C (275 °F έως 410 °F) περίπου.] (64742-95-6)	
DNEL/DMEL (Εργαζόμενος)	
Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	1286,4 mg/m³
Οξεία - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	1066,67 mg/m³
Μακροχρόνια - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	837,5 mg/m³
DNEL/DMEL (Γενικού πληθυσμού)	
Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	1152 mg/m³
Οξεία - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	640 mg/m³
Μακροχρόνια - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	178,57 mg/m³

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά.

PLUS 760

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Μορφή ΔΔΑ ΕΕ σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ (ΕΕ) 2020/878

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά

Προστασία του δέρματος

Προστασία του δέρματος:

Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό

Προστασία των χεριών:

Προστατευτικά γάντια

Προστασία των χεριών					
τύπος	Υλικό	Διαπέραση	Πάχος (mm)	Διαπερατότητα	Πρότυπο
Γάντια μιας χρήσης	Viton® II	6 (> 480 Λεπτά)	0,7 mm		EN 374-3
Γάντια μιας χρήσης	Ελαστικό νιτριλίου (NBR)	2 (> 30 Λεπτά)	0,4 mm		EN 374-3

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Στην περίπτωση μη επαρκούς αερισμού φοράτε τον κατάλληλο αναπνευστικό εξοπλισμό

Προστασία των αναπνευστικών οδών			
Συσκευή	Τύπος φίλτρου	Κατάσταση	Πρότυπο
Αντιασφυξιογόνος μάσκα με φίλτρο τύπου	Φίλτρο A1/B1		EN 14387

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	: Υγρό
χρώμα	: Άχρωμο.
Οσμή	: Χαρακτηριστικό.
Όριο οσμής	: 0,9 – 9 mg/m ³ Ξυλένιο
Σημείο τήξεως	: Δεν ισχύει
Σημείο πήξεως	: Μη διαθέσιμο
Σημείο βρασμού	: 140 °C
Ευφλεκτότητα	: Δεν ισχύει
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Χαμηλότερο όριο έκρηξης	: 1,1 vol % Ξυλένιο
Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας	: 8 vol % Ξυλένιο
Σημείο ανάφλεξης	: 24 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: 400 °C
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Μη διαθέσιμο
pH	: Μη διαθέσιμο
Ιξώδες, κινηματικός (ή)	: 3 mm ² /s
Διαλυτότητα	: Ελαφρά διαλυτό.

PLUS 760

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Μορφή ΔΔΑ ΕΕ σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ (ΕΕ) 2020/878

Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow)	: Μη διαθέσιμο
Τάση ατμών	: 9 hPa Ξυλένιο
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C	: Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	: ≈ 0,86 g/cm³
Σχετική πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C	: Μη διαθέσιμο
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	: Δεν ισχύει

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Το προϊόν δεν είναι αδρανές σε κανονικές συνθήκες χρήσης, αποθήκευσης και μεταφοράς.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Κρατήστε μακριά από πηγές ανάφλεξης. Αποφεύγετε τη συσσώρευση ηλεκτροστατικών φορτίων (χρήση γειώσεων για παράδειγμα). Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Αποφεύγετε τις υψηλές θερμοκρασίες.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Αποφύγετε την επαφή με : ισχυρά οξέα, ισχυρές βάσεις και ισχυρά οξειδωτικά.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Υπό κανονικές συνθήκες φύλαξης και χρήσης δεν αναμένεται παραγωγή κανενός επικίνδυνου προϊόντος αποσύνθεσης. Η θερμική αποσύνθεση μπορεί να παράγει : Μονοξειδίο του άνθρακα. Άλλο τοξικό αέριο.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα (από στόματος)	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Οξεία τοξικότητα (δερματική)	: Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)	: εισπνοή:σκόνη,σταγονίδια: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

PLUS 760	
ATE CLP (Διά του δέρματος)	1692,308 mg/kg σωματικού βάρους
ATE CLP (Σκόνη/σταγονίδια)	2,308 mg/l/4h
Ξυλόλιο (1330-20-7)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	3523 mg/kg Αρουραίος
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	12126 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rabbit, Animal sex: male
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	27124 mg/l

PLUS 760

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Μορφή ΔΔΑ ΕΕ σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ (ΕΕ) 2020/878

Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρό κλάσμα αρωματικών ενώσεων· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη ρευμάτων αρωματικών ενώσεων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C8 έως και C10 και με σημείο βρασμού από 135 °C έως 210 °C (275 °F έως 410 °F) περίπου.] (64742-95-6)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg Source: ECHA
LC50 Εισπνοή - Επίμυς (Ατμοί)	5,16 mg/l Source: ECHA
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Εναισθητοποίηση του αναπνευστικού ή εναισθητοποίηση του δέρματος	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρό κλάσμα αρωματικών ενώσεων· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη ρευμάτων αρωματικών ενώσεων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C8 έως και C10 και με σημείο βρασμού από 135 °C έως 210 °C (275 °F έως 410 °F) περίπου.] (64742-95-6)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Ξυλόλιο (1330-20-7)	
LOAEL (στοματικό, ραρουραίος, 90 ημέρες)	150 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity)
Επικινδυνότητα αναρρόφησης	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
PLUS 760	
Ιξώδες, κινεματικός (ή)	3 mm²/s
Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρό κλάσμα αρωματικών ενώσεων· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη ρευμάτων αρωματικών ενώσεων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C8 έως και C10 και με σημείο βρασμού από 135 °C έως 210 °C (275 °F έως 410 °F) περίπου.] (64742-95-6)	
Ιξώδες, κινεματικός (ή)	< 1 mm²/s Temp.: 'other:' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία που προκαλούνται από ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής : Το μείγμα δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το Άρθρο 59 Παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή η(οι) ουσία(ες) δεν αναγνωρίζεται(ονται) ότι έχει(ουν) ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605 σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1 %

PLUS 760

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Μορφή ΔΔΑ ΕΕ σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ (ΕΕ) 2020/878

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος : Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται) (οξύς)
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος : Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται) (χρόνιος)

Ξυλόλιο (1330-20-7)	
LC50 - Ψαρία [1]	2,6 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Καρκινοειδη [1]	> 3,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia
NOEC χρόνια ψάρια	> 1,3 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '56 d'

Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρό κλάσμα αρωματικών ενώσεων· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη ρευμάτων αρωματικών ενώσεων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C8 έως και C10 και με σημείο βρασμού από 135 °C έως 210 °C (275 °F έως 410 °F) περίπου.] (64742-95-6)

LC50 - Ψαρία [1]	9,22 mg/l Source: IUCLID
EC50 - Καρκινοειδη [1]	6,14 mg/l Source: IUCLID
EC50 72h - Φύκια [1]	19 mg/l Source: IUCLID

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

PLUS 760	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση
Ξυλόλιο (1330-20-7)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση
Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρό κλάσμα αρωματικών ενώσεων· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη ρευμάτων αρωματικών ενώσεων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C8 έως και C10 και με σημείο βρασμού από 135 °C έως 210 °C (275 °F έως 410 °F) περίπου.] (64742-95-6)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρό κλάσμα αρωματικών ενώσεων· Νάφθα χαμηλού σημείου ζέσεως — μη προσδιοριζόμενη· [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που λαμβάνεται από την απόσταξη ρευμάτων αρωματικών ενώσεων. Συνίσταται κατά κύριο λόγο από αρωματικούς υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα κυρίως στην περιοχή από C8 έως και C10 και με σημείο βρασμού από 135 °C έως 210 °C (275 °F έως 410 °F) περίπου.] (64742-95-6)	
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	2,1 – 6 Source: IUCLID

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

PLUS 760

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Μορφή ΔΔΑ ΕΕ σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ (ΕΕ) 2020/878

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον που προκαλούνται από ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής : Το μείγμα δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το Άρθρο 59 Παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή η(οι) ουσία(ες) δεν αναγνωρίζεται(ονται) ότι έχει(ουν) ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605 σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1 %.

12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Περιφερειακός κανονισμός περί αποβλήτων : Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες που προβλέπονται από το νόμο.
Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων : Απόρριψη του περιεχομένου/δοχείου σύμφωνα με τις οδηγίες διαλογής του εγκεκριμένου φορέα συλλογής.
Συστάσεις για απόρριψη στις αποχετεύσεις : Μη ρίχνετε το προϊόν σε υπονόμους.
Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη : Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα. Μην απορρίπτετε μαζί με οικιακά απορρίματα. Μετά τον καθαρισμό, ανακυκλώστε ή απορρίψτε σε ειδικό κέντρο.
Προϊόντων/συσκευασιών : Ενδέχεται να συσσωρευτούν εύφλεκτοι ατμοί στο δοχείο.
Περαιτέρω πληροφορίες : 07 01 04* - άλλοι οργανικοί διαλύτες, υγρά πλυσίματος και μητρικά υγρά
Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων (LoW, EK 2000/532) : 15 01 10* - συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας		
UN 1263	UN 1263	UN 1263
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ		
ΥΛΙΚΑ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΑ ΜΕ ΧΡΩΜΑ	PAINT RELATED MATERIAL	Paint related material
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς		
UN 1263 ΥΛΙΚΑ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΑ ΜΕ ΧΡΩΜΑ, 3, III, (D/E)	UN 1263 PAINT RELATED MATERIAL, 3, III (24°C c.c.)	UN 1263 Paint related material, 3, III
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά		
3	3	3
		
14.4. Ομάδα συσκευασίας		
III	III	III
14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα		
Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον: Όχι Αριθμός EmS (Πυρκαγιά): F-E Αριθμός EmS (Διαρροή): S-E	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι

PLUS 760

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Μορφή ΔΔΑ ΕΕ σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ (ΕΕ) 2020/878

ADR	IMDG	IATA
Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες		

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Κώδικας ταξινόμησης (ADR)	: F1
Περιορισμένες ποσότητες (ADR)	: 51
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (ADR)	: PP1
Διατάξεις μεικτής συσκευασίας (ADR)	: MP19
Κατηγορία μεταφοράς (ADR)	: 3
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Κόλα (ADR)	: V12
Πορτοκαλί δίσκοι	:



Κωδικός περιορισμών για σήραγγες (ADR)	: D/E
--	-------

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Ειδική πρόβλεψη (IMDG)	: 163, 223, 367, 955
Περιορισμένες ποσότητες (IMDG)	: 5 L
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (IMDG)	: PP1
Κατηγορίες φορτίων (IMDG)	: A

Εναέρια μεταφορά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

κανονισμοί ΕΕ

Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Κατάλογος υποψηφίων ουσιών REACH (SVHC)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο υποψηφίων ουσιών REACH

Κανονισμός PIC (ΕΕ 649/2012, Προηγούμενη συναίνεση μετά από ενημέρωση)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο PIC (Κανονισμός ΕΕ 649/2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών)

Κανονισμός POP (ΕΕ 2019/1021, Έμμονοι οργανικοί ρύποι)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο POP (Κανονισμός ΕΕ 2019/1021 σχετικά με τους έμμορους οργανικούς ρύπους)

Κανονισμός περί όζοντος (2024/590)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο ουσιών που εξασθενίζουν το όζον (Κανονισμός ΕΕ 2024/590 σχετικά με τις ουσίες που εξασθενίζουν τη στιβάδα του όζοντος)

Κανονισμός του Συμβουλίου (ΕΚ) για τον έλεγχο ειδών διπλής χρήσης

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται στον Κανονισμό (ΕΚ) του Συμβουλίου για τον έλεγχο ειδών διπλής χρήσης

Κανονισμός περί εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών (ΕΕ 2019/1148)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών (Κανονισμός ΕΕ 2019/1148 σχετικά με την εμπορία και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών)

Κανονισμός περί πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΚ 273/2004)

Δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (Κανονισμός ΕΚ 273/2004 σχετικά με τις πρόδρομες ουσίες ναρκωτικών)

Εθνικές διατάξεις

Γερμανία

Έλεγχος ποιότητας του αέρα (TA Luft)					
Κατηγορία	Κλάση	Ισχύει σε	Τοπική ονομασία	Μέγ. ροή μάζας	Μέγ. συγκέντρωση μάζας

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κενένας υπολογισμός χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Επισήμανση αλλαγών:

Μορφή ΔΔΑ ΕΕ σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ (ΕΕ) 2020/878.

Συντομογραφίες και ακρώνυμα:	
ADN	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών
ADR	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων
ATE	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας
BCF	Παράγοντας βιοσυσσωρευσιμότητας
Τιμή Βιολογικού Ορίου	Βιολογική οριακή τιμή
BOD	Βιοχημικός απαιτούμενο Οξυγόνο (BOD)
COD	Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο (COD)
DMEL	Παράγωγο επίπεδο με ελάχιστες επιπτώσεις
DNEL	Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις
Κωδ.-ΕΕ	Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας
EC50	διάμεσος τιμή αποτελεσματικής συγκέντρωσης
EN	Ευρωπαϊκό Πρότυπο
IARC	Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο
IATA	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
IMDG	Διεθνής Ναυτικός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
LC50	συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής
LD50	δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής (διάμεση θανατηφόρος δόση)
LOAEL	κατώτατο επίπεδο στο οποίο παρατηρούνται επιβλαβείς επιδράσεις
NOAEC	συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις
NOAEL	επίπεδο μη παρατήρησης δυσμενών επιδράσεων
NOEC	συγκέντρωση μη παρατηρούμενης επίδρασης
OECD	Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης
OEL	Όριο επαγγελματικής έκθεσης
ABT	Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία
PNEC	Προβλεπόμενη/ες συγκέντρωση/εις χωρίς επιπτώσεις

PLUS 760

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Μορφή ΔΔΑ ΕΕ σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ (ΕΕ) 2020/878

Συντομογραφίες και ακρώνυμα:	
RID	Κανονισμοί για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων
ΔΔΑ	Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
STP	Μονάδα βιολογικού καθαρισμού
Θεωρητικός απαιτούμενο οξυγόνο (ThOD)	Θεωρητικός απαιτούμενο οξυγόνο
TLM	Διάμεσο όριο ανοχής
ΠΟΕ	Πτητικές οργανικές ενώσεις
αριθμός CAS	Αριθμός Chemical Abstract Service
E.A.O.	Δεν ορίζεται διαφορετικά
αΑαΒ	Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία
ED	Ενδοκρινικός διαταράκτης

Πηγές δεδομένων

Οδηγίες για την εκπαίδευση

: ECHA (Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων).

: Χρήση του προϊόντος με ορθή βιομηχανική υγιεινή και διαδικασίες ασφαλείας.

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:	
Acute Tox. 4 (Διά της εισπνοής)	Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 4
Acute Tox. 4 (Διά του δέρματος)	Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 4
Aquatic Chronic 2	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2
Asp. Tox. 1	Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1
Flam. Liq. 3	Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 3
Skin Irrit. 2	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2
STOT SE 3	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, νάρκωση
H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUH066	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Κατηγοριοποίηση και πρωτόκολλο για την κατηγοριοποίηση των μιγμάτων σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [ΤΕΣ]:		
Flam. Liq. 3	H226	Βάσει δεδομένων από δοκιμές
Acute Tox. 4 (Διά του δέρματος)	H312	Μέθοδος υπολογισμού
Acute Tox. 4 (Εισπνοή:σκόνη,ομίχλη)	H332	Μέθοδος υπολογισμού
Skin Irrit. 2	H315	Μέθοδος υπολογισμού

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ

υτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος.