



DELTA PLUS EC

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878
Ημερομηνία έκδοσης: 11/09/2024

εκδοχή: 1.0/CY

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία : DELTA PLUS EC
Όνομα : Deltamethrin 2.5% EC
Κωδικός προϊόντος : SHA 0100 D
Αριθμός εγγραφής : 4118

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

1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

Κύρια κατηγορία χρήσης : Εντομοκτόνο

1.2.2. Αντενδεικνύμενες χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Sharda Cropchem Ltd.
2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West)
400056 Mumbai
India
T + 91 22 6261 5615 - F + 91 22 6678 2828
regn@shardaintl.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : 112

Χώρα	Οργανισμός/Εταιρία	Διεύθυνση	Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	Σχόλια
Κύπρος	Κέντρου Δηλητηριάσεων	Λευκωσία	1401	ώρες λειτουργίας 24 ώρες/24ωρο, 7 ημέρες την εβδομάδα

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
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2 H315
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1 H318
Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, H335
ερεθισμός της αναπνευστικής οδού
Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, H336
νάρκωση
Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1 H304
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1 H400
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 1 H410
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

DELTA PLUS EC

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

2.2. Στοιχεία ετικέτας

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

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP) :



Προειδοποιητική λέξη (CLP) :

Περιέχει :

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP) :

Δηλώσεις προφύλαξης (CLP) :

- : Κίνδυνος
- : Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt; 2-ethylhexan-1-ol; Hydrocarbons, C9, aromatics
- : H226 - Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
- H304 - Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
- H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- H335 - Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
- H336 - Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
- H410 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- : P405+P102 - Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά.
- P101 - Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
- P210 - Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
- P261 - Αποφεύγετε να αναπνέετε σταγονίδια, εκνεφώματα.
- P270 - Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
- P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά ενδύματα, μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια, πρόσωπο.
- P301+P310 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ, γιατρό.
- P303+P361+P353 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους].
- P304+P340 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
- P305+P351+P338 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
- P312 - Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣ- ΕΩΝ/γιατρό αν αισθανθείτε αδιαθεσία.
- P331 - ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
- P501 - Διάθεση του περιεχομένου και περιέκτη σε σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων, σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς ή/και διεθνείς κανονισμούς.
- : EUH401 - Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Φράσεις EUH

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν περιέχει ουσίες PBT/vPvB $\geq 0,1\%$, οι οποίες έχουν αξιολογηθεί σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του Κανονισμού REACH

Η ουσία δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή δεν αναγνωρίζεται ότι έχει 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

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

DELTA PLUS EC

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
Hydrocarbons, C9, aromatics	Κωδ.-EE: 918-668-5 No-REACH: 01-2119455851-35	50 – 80	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Piperonyl butoxide	αριθμός CAS: 51-03-6 Κωδ.-EE: 200-076-7	10 – 50	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt	Κωδ.-EE: 932-231-6 No-REACH: 01-2119560592-37	5 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
2-ethylhexan-1-ol ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	αριθμός CAS: 104-76-7 Κωδ.-EE: 203-234-3 No-REACH: 01-2119487289-20	5 – 10	Acute Tox. 4 (Διά της εισπνοής), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
deltamethrin (δελταμεθρίνη) (ISO)- (1R,3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο	αριθμός CAS: 52918-63-5 Κωδ.-EE: 258-256-6 No. καταλόγου: 607-319-00-X	2.66	Acute Tox. 3 (Διά της εισπνοής), H331 Acute Tox. 3 (Από του στόματος), H301 Aquatic Acute 1, H400 (M=1000000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000000)

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	: Μην χορηγήσετε ποτέ οτιδήποτε από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του. Σε περίπτωση αδιαθεσίας, συμβουλευτείτε γιατρό (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	: Απομακρύνετε το θύμα από το χώρο και μεταφέρετέ το στον καθαρό αέρα. Σε περίπτωση αναπνευστικής ανακοπής, κάντε τεχνητή αναπνοή. Καλέστε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Αφαιρέστε τον μολυσμένο ρουχισμό. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	: Πλύνετε με άφθονο νερό (για τουλάχιστον 20 λεπτά) κρατώντας τα μάτια ορθάνοιχτα, αφαιρέστε τους μαλακούς φακούς επαφής, εάν υπάρχουν, και πηγαίνετε αμέσως σε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	: Ξεπλύνετε το στόμα. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης : Ψεκασμός με νερό. Ξηρή σκόνη. Αφρός. Διοξείδιο του άνθρακα.

5.2. Ειδικό τύπο επικινδυνότητας που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Κίνδυνος πυρκαγιάς	: Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς.
Κίνδυνος έκρηξης	: Κίνδυνος εκρήξεως εάν θερμανθεί υπό περιορισμό. Μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτο / εκρηκτικό μίγμα ατμού - αέρα.
Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	: Διοξείδιο του άνθρακα. Μονοξείδιο του άνθρακα. Οξείδια του αζώτου. Μπορεί να απελευθερώσει εύφλεκτα αέρια. Πιθανή αποβολή τοξικού νέφους.

DELTA PLUS EC

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προληπτικά μέτρα πυροπροστασίας	: Διατηρείτε το δοχείο ερμητικά κλειστό και μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και φλόγες. Μακριά από καύσιμες ύλες.
Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς	: Ενδέχεται να είναι αναγκαία η χρήση αντιασφυξιογόνων μασκών. Απομακρύνετε το πακέτο από την πυρκαγιά, αν αυτό μπορεί να γίνει χωρίς κίνδυνο. Αποφεύγετε τη διαφυγή του νερού της πυρόσβεσης στο περιβάλλον.
Προστασία κατά την πυρόσβεση	: Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή. Φοράτε αντιτυρικά/αλεξίφλογα πυράντοχα/βραδυφλεγή ενδύματα.
Λοιπές πληροφορίες	: Αποφεύγετε τη ρύπανση των επιφανειακών υδάτων. Σε περίπτωση πυρκαγιάς εκλύονται διαβρωτικά και τοξικά αέρια.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

6.1.1. Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Εξοπλισμός προστασίας	: Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό, γάντια και προστασία για τα μάτια και το πρόσωπο. Γάντια ανθεκτικά σε χημικά προϊόντα (σύμφωνα με το πρότυπο NF ISO 374-1 ή αντίστοιχο). ISO 16321-1. Φοράτε συσκευή προστασίας για τα μάτια. Ατομική προστασία. EN ISO 20345.
Μέτρα έκτακτης ανάγκης	: Εκκενώστε το προσωπικό σε ασφαλές σημείο.

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας	: Φοράτε κατάλληλη προστασία για το σώμα, το κεφάλι και τα χέρια.
-----------------------	---

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Κίνδυνος ρύπανσης του πόσιμου νερού σε περίπτωση εισχώρησης του προϊόντος στο έδαφος. Εμποδίστε τις απορροές της κατάσβεσης της φωτιάς σε υπνόμους ή σε κλειστούς χώρους. Εάν το υγρό διαφύγει στους υπνόμους ή σε δίκτυο δημόσιων υδάτων πρέπει να ειδοποιηθούν οι αρχές.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Για την αποθήκευση	: Τοποθετήστε ετικέτες στους περιέκτες και προειδοποιήσεις για την αποφυγή οποιασδήποτε επαφής.
Μέθοδοι καθαρισμού	: Απορροφήστε με αδρανές απορροφητικό υλικό (για παράδειγμα άμμο, πριονίδι, κάποιο γενικό συνδετικό μέσο, τζελ πυριτίου). Καθαρίστε αμέσως το διασκορπισμένο προϊόν. Ξεπλύνετε το σημείο που μολύnthκε με άφθονο νερό.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Παραπομπή σε άλλα τμήματα (8, 13).

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Επιπλέον κίνδυνοι κατά την επεξεργασία	: Εμποδίστε τις απορροές της κατάσβεσης της φωτιάς σε υπνόμους ή σε κλειστούς χώρους. Μην μολύνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. [Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα/Να αποφευχθεί η μόλυνση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους].
Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό	: Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Μη τρώτε, μη πίνετε και μη καπνίζετε στους χώρους που γίνεται χρήση του προϊόντος. Πλύνετε τα χέρια και κάθε άλλη εκτεθειμένη περιοχή με απαλό σαπούνι και νερό πριν φάτε, πείτε ή καπνίσετε, καθώς και πριν φύγετε από την εργασία σας. Απομακρύνετε το μολυσμένο ρουχισμό και τα υποδήματα. Καθαρίστε τον εξοπλισμό και τον ρουχισμό αμέσως μετά το πέρας της εργασίας.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Τεχνικά μέτρα	: Διατηρήστε μόνο στην αρχική συσκευασία, σε δροσερό και καλά εξαεριζόμενο μέρος. Αποθηκεύστε σε στεγνό και δροσερό μέρος. Προφυλάξτε από το φως. Εξασφαλίστε σωστό εξαερισμό, κυρίως σε κλειστούς χώρους. Φυλάσσεται κλειδωμένο.
---------------	---

DELTA PLUS EC

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Συνθήκες φύλαξης	: Εάν το δοχείο δεν είναι άδειο, απορρίψτε το σε κέντρο απόρριψης επικίνδυνων ή ειδικών απορριμμάτων. Οι περιέκτες εξακολουθούν να είναι επικίνδυνοι ακόμη και όταν είναι άδειοι. Συνεχίστε να ακολουθείτε όλες τις οδηγίες ασφαλείας. Να διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη. Αποθηκεύεται σε στεγνό μέρος. Φυλάσσεται σε κλειστό περιέκτη. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες.
θερμοκρασία φύλαξης	: 0 – 30 °C
Υλικά συσκευασίας	: Διατηρήστε μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος μακριά από καύσιμες ύλες.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

8.1.1 Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

EE - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)

Τοπική ονομασία	2-ethylhexan-1-ol
IOEL TWA	5,4 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	1 ppm

8.1.2. Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.3. Σχηματίζονται στοιχεία ρύπανσης του αέρα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.4. DNEL και PNEC

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.5. Περιοχές ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:

ISO 16321-1. Φοράτε ειδική προστασία για τα μάτια, γυαλιά και μάσκα ανθεκτική στα χημικά προϊόντα, εάν υπάρχει κίνδυνος επαφής με τα μάτια από σταγονίδια υγρού ή από αιωρούμενα σωματίδια

8.2.2.2. Προστασία δέρματος

Προστασία του δέρματος:

Μακρυμάνικος προστατευτικός ρουχισμός

Προστασία των χεριών:

Γάντια ανθεκτικά σε χημικά προϊόντα (σύμφωνα με το πρότυπο NF ISO 374-1 ή αντίστοιχο)

DELTA PLUS EC

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Ειδική ατομική προστασία : συσκευή αναπνευστικής προστασίας με φίλτρο P2 για βλαβερά σωματίδια. Ειδική ατομική προστασία : συσκευή αναπνευστικής προστασίας με φίλτρο P3 για τοξικά σωματίδια

8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2.3. Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	: Υγρό
χρώμα	: Ανοιχτό κίτρινο.
Εμφάνιση	: Ελαιώδης/-ης/-ες.
Οσμή	: Οργανικός διαλύτης.
Όριο οσμής	: Μη διαθέσιμο
Σημείο τήξεως	: Μη διαθέσιμο
Σημείο πήξεως	: Μη διαθέσιμο
Σημείο βρασμού	: Μη διαθέσιμο
Ευφλεκτότητα	: Μη διαθέσιμο
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Μη εκρηκτικό.
Οξειδωτικά χαρακτηριστικά	: Μη οξειδωτικό.
Χαμηλότερο όριο έκρηξης	: Μη διαθέσιμο
Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας	: Μη διαθέσιμο
Σημείο ανάφλεξης	: 45,8 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Μη διαθέσιμο
pH	: 5 – 7
ιξώδες, κινεματικός (ή)	: 1,57 mm ² /s (40°C)
Διαλυτότητα	: Μη διαθέσιμο
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow)	: Μη διαθέσιμο
Τάση ατμών	: Μη διαθέσιμο
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C	: Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα	: 0,9391 g/l
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C	: Μη διαθέσιμο
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	: Δεν ισχύει

9.2. Λοιπές πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό σε κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.

DELTA PLUS EC

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Άμεσο ηλιακό φως. Άκρως υψηλές ή άκρως χαμηλές θερμοκρασίες. Θερμότητα. Υψηλές θερμοκρασίες. Γυμνή φλόγα.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

καπνός. Οξειδία του άνθρακα (CO, CO₂). Οξειδία του αζώτου. Υπό κανονικές συνθήκες φύλαξης και χρήσης δεν αναμένεται παραγωγή κανενός επικίνδυνου προϊόντος αποσύνθεσης.

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
Οξεία τοξικότητα (δερματική)	: Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)	: Μη ταξινομημένος.

DELTA PLUS EC

LD50 από του στόματος σε αρουραίους > 2000 mg/kg σωματικού βάρους

LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους > 2000 mg/kg σωματικού βάρους

LC50 Εισπνοή - Επίμυς > 5 mg/l/4h

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Το προϊόν δεν προκαλεί δερματική ευαισθητοποίηση
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Επικινδυνότητα αναρρόφησης	: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

DELTA PLUS EC

ιξώδες, κινεματικός (ή) 1,57 mm²/s (40°C)

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Η ουσία δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή δεν αναγνωρίζεται ότι έχει 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

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - νερό	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς)	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος)	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

DELTA PLUS EC

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

DELTA PLUS EC

LC50 - Ψαρία [1]	0,26 µg/l (96 h, <i>Oncorhynchus mykiss</i>)
EC50 - Καρκινοειδή [1]	0,56 µg/l (48 h, <i>Daphnia magna</i>)
ErC50 φύκη	0,02277 mg/l (72 h, <i>Chlorella vulgaris</i>)
NOEC χρόνια καρκινοειδή	0,0000041 mg/l (<i>Daphnia magna</i>)

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

deltamethrin (δελταμεθρίνη) (ISO)· (1R,3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζόλιο (52918-63-5)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δύσκολα βιοσυσσωρεύσιμο.
--	--------------------------

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

deltamethrin (δελταμεθρίνη) (ISO)· (1R,3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζόλιο (52918-63-5)

Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	4,6 (20 °C)
---	-------------

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

DELTA PLUS EC

Επιφανειακή τάση	32,9 mN/m
------------------	-----------

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον που προκαλούνται από ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής : Δεν υπάρχουν ειδικά στοιχεία.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Τοπική νομοθεσία (απόβλητα) : Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες που προβλέπονται από το νόμο.
Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη προϊόντων/συσσκευασιών : Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες που προβλέπονται από το νόμο. Μην απορρίπτετε τις συσκευασίες πριν τις καθαρίσετε. Απευθυνθείτε στον παραγωγό/προμηθευτή για την ανάκτηση/ανακύκλωση.
Κωδικός Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (ΕΚΑ) : 02 01 08* - αγροχημικά απόβλητα που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας				
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993

DELTA PLUS EC

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ				
ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (Hydrocarbons, C9, aromatics Hydrocarbons, C9, aromatics ; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt ; 2-ethylhexan-1-ol ; δ-μεθρίνη/deltamethrin (ISO), (1R, 3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο ; deltamethrin (δελταμεθρίνη) (ISO)· (1R,3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο ; Piperonyl butoxide ; Hydrocarbons, C9, aromatics)	ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (Hydrocarbons, C9, aromatics ; Hydrocarbons, C9, aromatics ; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt ; 2-ethylhexan-1-ol ; δ-μεθρίνη/deltamethrin (ISO), (1R, 3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο ; deltamethrin (δελταμεθρίνη) (ISO)· (1R,3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο ; Piperonyl butoxide ; Hydrocarbons, C9, aromatics)	ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (Hydrocarbons, C9, aromatics ; Hydrocarbons, C9, aromatics ; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt ; 2-ethylhexan-1-ol ; δ-μεθρίνη/deltamethrin (ISO), (1R, 3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο ; deltamethrin (δελταμεθρίνη) (ISO)· (1R,3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο ; Piperonyl butoxide ; Hydrocarbons, C9, aromatics)	ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (Hydrocarbons, C9, aromatics ; Hydrocarbons, C9, aromatics ; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt ; 2-ethylhexan-1-ol ; δ-μεθρίνη/deltamethrin (ISO), (1R, 3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο ; deltamethrin (δελταμεθρίνη) (ISO)· (1R,3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο ; Piperonyl butoxide ; Hydrocarbons, C9, aromatics)	ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (Hydrocarbons, C9, aromatics ; Hydrocarbons, C9, aromatics ; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt ; 2-ethylhexan-1-ol ; δ-μεθρίνη/deltamethrin (ISO), (1R, 3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο ; deltamethrin (δελταμεθρίνη) (ISO)· (1R,3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο ; Piperonyl butoxide ; Hydrocarbons, C9, aromatics)
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς				
UN 1993 ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (Hydrocarbons, C9, aromatics Hydrocarbons, C9, aromatics ; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt ; 2-ethylhexan-1-ol ; δ-μεθρίνη/deltamethrin (ISO), (1R, 3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο ; deltamethrin (δελταμεθρίνη) (ISO)· (1R,3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο ; Piperonyl butoxide ; Hydrocarbons, C9, aromatics), 3, III, (D/E), ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	UN 1993 ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (Hydrocarbons, C9, aromatics Hydrocarbons, C9, aromatics ; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt ; 2-ethylhexan-1-ol ; δ-μεθρίνη/deltamethrin (ISO), (1R, 3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο ; deltamethrin (δελταμεθρίνη) (ISO)· (1R,3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο ; Piperonyl butoxide ; Hydrocarbons, C9, aromatics), 3, III, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον	UN 1993 ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (Hydrocarbons, C9, aromatics Hydrocarbons, C9, aromatics ; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt ; 2-ethylhexan-1-ol ; δ-μεθρίνη/deltamethrin (ISO), (1R, 3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο ; deltamethrin (δελταμεθρίνη) (ISO)· (1R,3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο ; Piperonyl butoxide ; Hydrocarbons, C9, aromatics), 3, III, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	UN 1993 ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (Hydrocarbons, C9, aromatics Hydrocarbons, C9, aromatics ; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt ; 2-ethylhexan-1-ol ; δ-μεθρίνη/deltamethrin (ISO), (1R, 3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο ; deltamethrin (δελταμεθρίνη) (ISO)· (1R,3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο ; Piperonyl butoxide ; Hydrocarbons, C9, aromatics), 3, III, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	UN 1993 ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (Hydrocarbons, C9, aromatics Hydrocarbons, C9, aromatics ; Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivs., calcium salt ; 2-ethylhexan-1-ol ; δ-μεθρίνη/deltamethrin (ISO), (1R, 3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο ; deltamethrin (δελταμεθρίνη) (ISO)· (1R,3R)-3-(2,2-διβρωμοβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό (S)-α-κυανο-3-φαινοξυβενζύλιο ; Piperonyl butoxide ; Hydrocarbons, C9, aromatics), 3, III, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά				
3	3	3	3	3
14.4. Ομάδα συσκευασίας				
III	III	III	III	III

DELTA PLUS EC


Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα				
Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Ναι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Ναι Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον: Ναι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Ναι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Ναι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Ναι
Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες				

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADR)	: F1
Ειδικές διατάξεις (ADR)	: 274, 601, 640E
Περιορισμένες ποσότητες (ADR)	: 51
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR)	: E1
Οδηγίες συσκευασίας (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Διατάξεις μεικτής συσκευασίας (ADR)	: MP19
Οδηγίες για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR)	: T4
Ειδικές διατάξεις για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR)	: TP1, TP29
Κωδικός δεξαμενής (ADR)	: LGBF
Όχημα για μεταφορά δεξαμενής	: FL
Κατηγορία μεταφοράς (ADR)	: 3
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Κόλα (ADR)	: V12
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Λειτουργία (ADR)	: S2
Αριθμ. αναγνώρισης κινδύνου (Κέμλερ Αριθμ.)	: 30
Πορτοκαλί δίσκοι	: 
Κωδικός περιορισμών για σήραγγες (ADR)	: D/E

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Ειδική πρόβλεψη (IMDG)	: 223, 274, 955
Περιορισμένες ποσότητες (IMDG)	: 5 L
Εξαιρούμενες ποσότητες (IMDG)	: E1
Οδηγίες συσκευασίας (IMDG)	: P001, LP01
Οδηγίες συσκευασίας εμπορευματοκιβωτίων-δεξαμενών (κώδικας IMDG)	: IBC03
Οδηγίες για δεξαμενές (IMDG)	: T4
Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές (IMDG)	: TP1, TP29
Αριθμός EmS (Πυρκαγιά)	: F-E
Αριθμός EmS (Διαρροή)	: S-E
Κατηγορίες φορτίων (IMDG)	: A

Εναέρια μεταφορά

PCA Εξαιρούμενες ποσότητες (IATA)	: E1
PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA)	: Y344
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για περιορισμένη ποσότητα επιτρεπόμενη για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 10L
Οδηγίες συσκευασίας για επιβατηγά αεροσκάφη (IATA)	: 355
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 60L
Οδηγίες συσκευασίας μόνο για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 366
Μέγιστη ποσότητα μεταφοράς αποκλειστικά από αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 220L

DELTA PLUS EC

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Ειδικές διατάξεις (IATA) : A3
Κωδικός ERG (IATA) : 3L

Ποτάμια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADN) : F1
Ειδική πρόβλεψη (ADN) : 274, 601, 640E
Περιορισμένες ποσότητες (ADN) : 5 L
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADN) : E1
Επιτρεπόμενα μέσα μεταφοράς (ADN) : T
Υποχρεωτικός εξοπλισμός (ADN) : PP, EX, A
Εξαερισμός (ADN) : VE01
Αριθμός κώνων/μπλε φώτων (ADN) : 0

Σιδηροδρομική μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (RID) : F1
Ειδική πρόβλεψη (RID) : 274, 601, 640E
Περιορισμένες ποσότητες (RID) : 5L
Εξαιρούμενες ποσότητες (RID) : E1
Οδηγίες συσκευασίας (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Διατάξεις για τις μεικτές συσκευασίες (RID) : MP19
Οδηγίες για κινητές δεξαμενές και χύδην περιέκτες (RID) : T4
Ειδικές διατάξεις για κινητές δεξαμενές και χύδην περιέκτες (RID) : TP1, TP29
Κωδικοί δεξαμενών για τις δεξαμενές RID (RID) : LGBF
Μεταφορική κατηγορία (RID) : 3
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Δέματα (RID) : W12
Δέματα εξπρές (RID) : CE4
Αρ. ταυτοποίησης κινδύνου (RID) : 30

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

15.1.1. κανονισμοί ΕΕ

Περαιτέρω προδιαγραφές, περιορισμοί και διατάξεις : σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878.

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 υποψήφιων ουσιών REACH (SVHC)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο υποψήφιων 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 έμμοτους οργανικούς ρύπους)

Κανονισμός περί εξασθένησης του όζοντος (ΕΕ 1005/ 2009)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο ουσιών που εξασθενίζουν το όζον (Κανονισμός ΕΕ 1005/2009 σχετικά με τις ουσίες που εξασθενίζουν τη στιβάδα του όζοντος)

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)

DELTA PLUS EC

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

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)

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Βλέπε τα μέτρα προστασίας που αναφέρονται στους τομείς 7 και 8

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Βλέπε τα μέτρα προστασίας που αναφέρονται στους τομείς 7 και 8

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:

Acute Tox. 3 (Από του στόματος)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 3
Acute Tox. 3 (Διά της εισπνοής)	Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 3
Acute Tox. 4 (Διά της εισπνοής)	Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 4
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 2	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2
Aquatic Chronic 3	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3
Asp. Tox. 1	Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1
EUH401	Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2
Flam. Liq. 3	Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 3
H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H331	Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Skin Irrit. 2	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2
STOT SE 3	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, ερεθισμός της αναπνευστικής οδού

DELTA PLUS EC

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Άλλα στοιχεία

Ημερομηνία έκδοσης:	11/09/2024
Έκδοση:	1.0/CY
Αντικαθιστά:	0.0/CY, 22/09/2023
Ένδειξη των αλλαγών:	ΤΜΗΜΑ 1, 2
ΔΔΑ ΕΕ (Παράρτημα II REACH)	

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