



MERLIN FLEXX XTRA

Έκδοση 1 / GR
102000065655

1/14
Ημερομηνία Αναθεώρησης: 11.09.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.09.2026

ΤΜΗΜΑ 1: ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν MERLIN FLEXX XTRA
UFI A595-W0G2-8007-KM7R

Κωδικός προϊόντος (UVP) 91877885

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

Χρήση Ζιζανιοκτόνο

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής	Bayer Hellas AG 6-8 Agisilaou Str 151 23 Maroussi Ελλάδα	Bayer Ελλάς ABEE Αγησιλάου 6-8 15123 Μαρούσι Ελλάδα
-------------	---	--

Τηλέφωνο 2106166000

Αρμόδιο Τμήμα E-mail: info.bcs.gr@bayer.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης 210-7793777 (Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων Ελλάδα)
1401 (Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων Κύπρος))
Από κινητό τηλέφωνο +30 2106166332 (Αυτός ο αριθμός τηλεφώνου ισχύει 24 ώρες την ημέρα, 7 ημέρες την εβδομάδα.)
καλέστε στο

ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων και τις τροποποιήσεις του και σύμφωνα με την αξιολόγηση από τις ελληνικές αρχές.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή: Κατηγορία 2
H361d Υποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.

Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον: Κατηγορία 1
H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον: Κατηγορία 1
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Άκρως ανθεκτική και άκρως ευκίνητη:



MERLIN FLEXX XTRA

Έκδοση 1 / GR
102000065655

2/14

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 11.09.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.09.2026

EUH451 Μπορεί να προκαλέσει πολύ μακροχρόνια και διάχυτη μόλυνση υδάτινων πόρων.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Η επισήμανση του προϊόντος έγινε σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων και τις τροποποιήσεις του.

Επιβάλλεται η επισήμανση προειδοποίησης κινδύνου.

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

- Isoxaflutole
- Cyprosulfamide



Προειδοποιητική λέξη: Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H361d Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUH451 Μπορεί να προκαλέσει πολύ μακροχρόνια και διάχυτη μόλυνση υδάτινων πόρων.
EUH208 Περιέχει 1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2H)-όνη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
EUH401 Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P102 Μακριά από παιδιά.
P201 Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.
P202 Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.
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.
P308 + P313 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.
P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.
P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που είναι ανθεκτικές, ευκίνητες και τοξικές (PMT) σε επίπεδα 0,1% ή ανώτερα.

Το προϊόν περιέχει ουσίες που είναι λίαν ανθεκτικές και λίαν ευκίνητες (vPvM).

Cyprosulfamide: Η ουσία αυτή δεν θεωρείται ως ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική (PBT). Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη (vPvB). Isoxaflutole: Η ουσία αυτή δεν θεωρείται ως ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική (PBT). Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη (vPvB).

Οικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Τοξικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι



MERLIN FLEXX XTRA

Έκδοση 1 / GR
102000065655

3/14

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 11.09.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.09.2026

έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.2 Μείγματα

Χημικός χαρακτηρισμός

Συμπυκνωμένο εναιώρημα (SC)
Isoxaflutole/Cyprosulfamide 240:240 g/l

Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά

Δηλώσεις επικινδυνότητας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008

Όνομα	CAS-Αριθ. / αριθ. ΕΚ / REACH Reg. No.	Ταξινόμηση	Συγκέντρ. [%]
		ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	
Isoxaflutole	141112-29-0 604-222-4	Repr. 2, H361d Aquatic Chronic 1, H410 Aquatic Acute 1, H400 αΑαΕ EUH451	20,30
Cyprosulfamide	221667-31-8 485-320-2 01-0000020276-73-0000	αΑαΕ EUH451	20,30
Alkyl polysaccharide	68515-73-1 500-220-1 01-2119488530-36-XXXX	Eye Dam. 1, H318	>= 3 – < 10
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60-XXXX	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	>= 0,0036 – < 0,036

Περαιτέρω πληροφορίες

Isoxaflutole	141112-29-0	Συντελεστής m: 10 (acute), 100 (chronic)
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	Συντελεστής m: 1 (acute), 1 (chronic)
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	SCL: Skin Sens. 1A; H317: SCL >= 0,036 %
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	Εισπνοή: ATE = 0,21 mg/l (σκόνη/εκνέφωμα)
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	Από στόματος: ATE = 450 mg/kg

Για το πλήρες κείμενο των Η-Φράσεων που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα, βλέπε Ενότητα 16.

Χαρακτηριστικά σωματιδίων

Αυτή η ουσία/το μίγμα δεν περιέχει νανομορφές.



MERLIN FLEXX XTRA

Έκδοση 1 / GR
102000065655

4/14

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 11.09.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.09.2026

ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές υποδείξεις	Απομακρυνθείτε από την επικίνδυνη περιοχή. Τοποθετήστε και μεταφέρετε τον ασθενή σε σταθερή θέση (ξαπλωμένο στο πλάι). Απομακρύνετε τα μολυσμένα ρούχα αμέσως και πετάξτε τα ασφαλώς.
Εισπνοή	Μεταφέρετε τον ασθενή στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ξαπλωμένο. Ειδοποιείτε αμέσως ένα γιατρό ή ένα κέντρο δηλητηριάσεων.
Επαφή με το δέρμα	Πλύνετε επιμελώς με πολύ νερό και σαπούνι, και εάν υπάρχει, με polyethyleneglycol 400 και στη συνέχεια ξεπλύνετε με νερό. Ειδοποιείτε αμέσως ένα γιατρό ή ένα κέντρο δηλητηριάσεων.
Επαφή με τα μάτια	Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά, προσέχοντας να ξεπλυθεί η περιοχή κάτω από τα βλέφαρα. Απομακρύνετε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν, μετά από τα 5 πρώτα λεπτά και συνεχίστε με το πλύσιμο του ματιού. Ειδοποιείτε αμέσως ένα γιατρό ή ένα κέντρο δηλητηριάσεων.
Κατάποση	Ξεπλύνετε το στόμα. Ο παθών να κρατείται σε ακινησία. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Ειδοποιείτε αμέσως ένα γιατρό ή ένα κέντρο δηλητηριάσεων.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα	Τοπικά:, Μέχρι σήμερα κανένα σύμπτωμα δεν είναι γνωστό. Συστηματικά:, Μέχρι σήμερα κανένα σύμπτωμα δεν είναι γνωστό.
-------------------	---

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχείριση	Επιτόπιος χειρισμός: Η αρχική θεραπεία θα πρέπει να είναι συμπτωματική και υποστηρικτική. Συστηματική θεραπεία: Η αρχική θεραπεία θα πρέπει να είναι συμπτωματική και υποστηρικτική. Ελέγξτε προσεκτικά τις λειτουργίες του ήπατος. Δεν απαιτείται φυσιολογικά πλύση στομάχου. Όταν έχει απορροφηθεί σημαντική ποσότητα (περισσότερο από μία μπουκιά), χορηγήστε ενεργό άνθρακα και θειικό νάτριο. Δεν υπάρχει αντίδοτο.
--------------------	---

ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα	Χρησιμοποιήστε ψέκασμα νερού, αφρό σταθερό σε αλκοόλη, ξηρό μέσο κατάσβεσης ή διοξείδιο του άνθρακος.
Ακατάλληλα	Δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτορεύσεως



MERLIN FLEXX XTRA

Έκδοση 1 / GR
102000065655

5/14

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 11.09.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.09.2026

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να εκλυθούν τα ακόλουθα: Οξείδια αζώτου (NOx), Οξείδια του φωσφόρου, Υδροφθόριο, Οξείδια του θείου, μονοξείδιο του άνθρακα (CO), Υδροχλωρικό οξύ (HCl), Υδρόθειο (H₂S), Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση έκρηξης ή πυρκαγιάς μην εισπνέετε τους καπνούς. Χρησιμοποιείτε αυτοδύναμη συσκευή προστασίας του αναπνευστικού συστήματος και προστατευτική ενδυμασία.

Επιπλέον πληροφορίες

Απομακρύνετε το προϊόν από την περιοχή της φωτιάς ή διαφορετικά ψύχετε τα δοχεία με νερό προκειμένου να αποφύγετε τη δημιουργία πίεσης εξαιτίας της θερμότητας. Εάν είναι δυνατό, περιορίστε το νερό της πυρόσβεσης δημιουργώντας ανάχωμα με άμμο ή χώμα.

ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προφυλάξεις

Αποφύγετε την επαφή με χυμένο προϊόν ή λερωμένες επιφάνειες. Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας. Απομακρύνετε τα πρόσωπα και παραμείνετε από την πλευρά που ο άνεμος απομακρύνει τη διαρροή από εσάς. Όταν ασχολείσθε με χυμένη ποσότητα, μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να μην επιτρέπεται η είσοδος του σε υπόνομους, επιφανειακά και υπόγεια ύδατα.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού

Συγκεντρώστε με απορροφητικό υλικό υγρών (π.χ. άμμος, γέλη πυριτίας, συνδετικά υλικά οξέων, γενικά συνδετικά υλικά, ξυλάλευρο). Συλλέξτε και τοποθετήστε το προϊόν σε ειδικά επισημασμένο δοχείο που κλείνει πολύ καλά. Καθαρίστε το μολυσμένο δάπεδο και τα μολυσμένα αντικείμενα επιμελώς, τηρώντας τους περιβαλλοντικούς κανονισμούς.

Συμπληρωματικές υποδείξεις

Ελέγξτε επίσης για τυχόν τοπικές διαδικασίες.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες σχετικές με τον ασφαλή χειρισμό, δείτε παράγραφο 7. Πληροφορίες σχετικές με τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας, δείτε παράγραφο 8. Πληροφορίες σχετικές με τη διάθεση αποβλήτων, δείτε παράγραφο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Χρησιμοποιείται μόνο σε χώρους με κατάλληλο μηχανισμό απορρόφησης.

Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και

Φυλάξτε το μακριά από πηγές θέρμανσης και ανάφλεξης.



MERLIN FLEXX XTRA

Έκδοση 1 / GR
102000065655

6/14
Ημερομηνία Αναθεώρησης: 11.09.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.09.2026

έκρηξης

Μέτρα υγιεινής

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Η ενδυμασία εργασίας φυλάσσεται ξεχωριστά. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και αμέσως μετά τον χειρισμό του προϊόντος.

Απομακρύνετε τα μολυσμένα ρούχα αμέσως και πετάξτε τα ασφαλώς.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Να φυλάσσεται σε χώρο, η είσοδος στον οποίο επιτρέπεται μόνο σε εξουσιοδοτημένα άτομα. Διατηρείται στην αρχική συσκευασία. Τα δοχεία να διατηρούνται ερμητικά κλειστά, σε ξηρό, δροσερό και επαρκώς αεριζόμενο χώρο. Προστατεύστε από το πάγωμα. Φυλάξτε το μακριά από το απευθείας ηλιακό φως.

Υποδείξεις για κοινή αποθήκευση

Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Κατάλληλα υλικά

Coex HDPE/EVOH/HDPE

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ανατρέξτε στην ετικέτα και/ή το φυλλάδιο.

ΤΜΗΜΑ 8: ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Παράμετροι ελέγχου	Νέα έκδοση	Βάση
Cyprosulfamide	221667-31-8	10 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Cyprosulfamide	221667-31-8	10 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Isoxaflutole	141112-29-0	0,6 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Isoxaflutole	141112-29-0	0,6 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*

*OES BCS: Εσωτερικό της Bayer AG, Crop Science Division "Πρότυπο Επαγγελματικής Έκθεσης"

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Για κανονικές συνθήκες χρήσης και χειρισμού, παρακαλούμε συμβουλευθείτε την ετικέτα και/ή το φυλλάδιο. Σε όλες τις άλλες περιπτώσεις, θα πρέπει να τηρούνται οι ακόλουθες συστάσεις.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Δεν απαιτείται προστασία της αναπνοής υπό αναμενόμενες συνθήκες έκθεσης.

Τα ατομικά μέσα προστασίας της αναπνοής θα πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο για τον έλεγχο του εναπομένοντα κινδύνου για μικρής διάρκειας δραστηριότητες, όταν έχουν ληφθεί όλα τα λογικά, εφικτά μέτρα για να μειωθεί η έκθεση στην πηγή της π.χ. περιορισμός και/ή τοπικό σύστημα απαγωγής αερίων. Να τηρούνται πάντα οι οδηγίες του κατασκευαστή της αναπνευστικής συσκευής ως προς τη χρήση και τη συντήρησή της.

Προστασία των χεριών

Παρακαλούμε προσέχετε τις οδηγίες του προμηθευτή γαντιών σχετικά με τη διαπέραση και το χρόνο ρήξεως. Επίσης, λάβετε υπόψη τις ειδικές τοπικές συνθήκες κάτω από τις οποίες



MERLIN FLEXX XTRA

Έκδοση 1 / GR
102000065655

7/14

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 11.09.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.09.2026

χρησιμοποιείται το προϊόν, όπως τον κίνδυνο κοψίματος, απόξεσης και διάρκεια επαφής.

Πλένετε τα γάντια όταν επιμολύνονται. Απορρίψτε τα όταν επιμολυνθούν στοεσωτερικό όταν τρυπηθούν ή όταν η εξωτερική επιμόλυνση δεν μπορεί να αφαιρεθεί. Πλένετε τα χέρια συχνά και πάντα πριν το φαγητό, ποτό, κάπνισμα ή χρήση της τουαλέτας.

Υλικό Καουτσούκ νιτρίλιο

Ταχύτητα διαπερατότητας > 480 Λεπτό

Πάχος γαντιών > 0,4 mm

Δείκτης προστασίας Τάξη 6

Οδηγία Προστατευτικά γάντια σύμφωνα με EN 374.

Προστασία των ματιών

Φοράτε χοντρά γυαλιά (σύμφωνα με την EN166, Πεδίο χρήσης = 5 ή αντίστοιχο).

Προστασία του δέρματος και του σώματος

Φοράτε πρότυπη φόρμα και προστατευτική ενδυμασία Κατηγορίας 3 τύπου 6.

Εάν υπάρχει κίνδυνος σημαντικής έκθεσης, θεωρείται αναγκαία η ενδυμασία υψηλότερου προστατευτικού τύπου.

Φοράτε δύο στρώματα ρούχων όποτε είναι δυνατό. Η προστατευτική από τα χημικά ενδυμασία θα πρέπει να είναι από πολυεστέρα/βαμβάκι ή μόνο βαμβάκι και να πλένεται τακτικά επαγγελματικά.

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή	εναιώρημα
Χρώμα	λευκό έως μπεζ
Οσμή	ασθενής, χαρακτηριστική
Όριο οσμής	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο τήξης/ περιοχή τήξης	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο βρασμού	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αναφλεξιμότητα	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ανώτερο όριο έκρηξης	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Κατώτερο όριο έκρηξης	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	> 100 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	450 °C
Αυτοεπιταχυνόμενη θερμοκρασία διάσπασης (SADT)	Δεν υπάρχουν στοιχεία
pH	4 - 6 (100 %) (23 °C)

**MERLIN FLEXX XTRA**Έκδοση 1 / GR
102000065655

8/14

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 11.09.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.09.2026

Ιξώδες, δυναμικό	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ιξώδες, κινητικό	143 mm ² /s Ένταση συνάφειας 100/sec
Υδατοδιαλυτότητα	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	Cyprosulfamide: log Pow: -0,8 Isoxaflutole: log Pow: 2,32 (20 °C)
Επιφανειακή τάση	26,8 mN/m (25 °C)
Πίεση ατμών	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πυκνότητα	περίπου 1,18 g/cm ³ (20 °C)
Σχετική πυκνότητα	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σχετική πυκνότης ατμών	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αξιολόγηση νανοσωματίδια	Αυτή η ουσία/το μίγμα δεν περιέχει νανομορφές.
Μέγεθος σωματιδίων	Δεν υπάρχουν στοιχεία
9.2 Άλλες πληροφορίες	
Εκρηκτικότητα	Μη εκρηκτικό
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν έχει οξειδωτικές ιδιότητες
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Άλλες φυσικοχημικές ιδιότητες	Περαιτέρω φυσικοχημικά στοιχεία σχετικά με την ασφάλεια, δεν είναι γνωστά.

ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Αντιδραστικότητα	Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.
10.2 Χημική σταθερότητα	Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.
10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	Καμία επικίνδυνη αντίδραση όταν αποθηκεύεται και χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις προκαθορισμένες οδηγίες.
10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν	Ακραίες θερμοκρασίες και απευθείας ηλιακό φως.
10.5 Μη συμβατά υλικά	Αποθηκεύσετε μόνο στον αρχικό περιέκτη.
10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	Δεν αναμένονται προϊόντα αποσύνθεσης υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.



MERLIN FLEXX XTRA

Έκδοση 1 / GR
102000065655

9/14

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 11.09.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.09.2026

ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

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

Οξεία τοξικότητα από του στόματος	LD50 (Αρουραίος) > 5.000 mg/kg Διεξαγωγή τεστ με παρόμοιο παρασκεύασμα.
Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής	LC50 (Αρουραίος) > 2,674 mg/l Χρόνος έκθεσης: 4 h Διεξαγωγή τεστ με παρόμοιο παρασκεύασμα.
Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος	LD50 (Αρουραίος) > 2.000 mg/kg Διεξαγωγή τεστ με παρόμοιο παρασκεύασμα.
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	Κανένας ερεθισμός του δέρματος (Κουνέλι) Διεξαγωγή τεστ με παρόμοιο παρασκεύασμα.
Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών	Κανένας ερεθισμός των ματιών (Κουνέλι) Διεξαγωγή τεστ με παρόμοιο παρασκεύασμα.
Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	Δέρμα: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση. (Ποντίκι) OECD Test Guideline 429, local lymph node assay (LLNA) Διεξαγωγή τεστ με παρόμοιο παρασκεύασμα.

Αξιολόγηση Ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους (STOT) - μία εφάπαξ έκθεση

Cyprosulfamide: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Isoxaflutole: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Αξιολόγηση Ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση

Η ουσία Cyprosulfamide δεν προκάλεσε ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους σε πειραματικές μελέτες ζώων.
Η ουσία Isoxaflutole προκάλεσε ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους σε πειραματικές μελέτες ζώων στο(α) ακόλουθο(α) όργανο(α): Συκώτι, Θυροειδής. Οι παρατηρούμενες επιδράσεις δεν φαίνεται να είναι σχετικού με τον άνθρωπο.

Προσδιορισμός μεταλλακτικής ικανότητας

Η ουσία Cyprosulfamide δεν ήταν μεταλλαξιγόνα ή γενotoξική σε μία σειρά από in vitro και in vivo δοκιμές.
Η ουσία Isoxaflutole δεν ήταν μεταλλαξιγόνα ή γενotoξική σε μία σειρά από in vitro και in vivo δοκιμές.

Προσδιορισμός καρκινογένεσης

Η ουσία Cyprosulfamide προκάλεσε σε υψηλά επιπεδα δόσεων αυξημένη εμφάνιση όγκων στο(α) ακόλουθο(α) όργανο(α): Ουροδόχος κύστη, Νεφρά. Οι όγκοι που εμφανίστηκαν με την ουσία Cyprosulfamide προκλήθηκαν μέσω το χρόνιο ερεθισμό εξαιτίας της παρουσίας πέτρας στην ουροδόχο κύστη. Ο μηχανισμός που προκαλεί όγκους στα τρωκτικά δε σχετίζεται με τη χαμηλή έκθεση που απαντάται υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.
Η ουσία Isoxaflutole προκάλεσε σε υψηλά επιπεδα δόσεων αυξημένη εμφάνιση όγκων στο(α) ακόλουθο(α) όργανο(α): Συκώτι. Ο μηχανισμός που προκαλεί όγκους στα τρωκτικά και το είδος των όγκων που παρατηρήθηκαν δεν έχουν σχέση με τον άνθρωπο.

Προσδιορισμός τοξικότητας στην αναπαραγωγή

Η ουσία Cyprosulfamide δεν προκάλεσε τοξικότητα στην αναπαραγωγή σε μελέτες δύο γενεών σε αρουραίους.



MERLIN FLEXX XTRA

Έκδοση 1 / GR
102000065655

10/14

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 11.09.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.09.2026

Η ουσία Isoxaflutole δεν προκάλεσε τοξικότητα στην αναπαραγωγή σε μελέτες δύο γενεών σε αρουραίους.

Αξιολόγηση τοξικότητα στην ανάπτυξη

Η ουσία Cyprosulfamide δεν ήταν τοξική στην ανάπτυξη σε αρουραίους και κουνέλια.
Η ουσία Isoxaflutole προκάλεσε τοξικότητα στην ανάπτυξη μόνο σε επίπεδα δόσεων τοξικά για τις μητέρες-ζώα. Η ουσία Isoxaflutole προκάλεσε καθυστερημένη οστεοποίηση των εμβρύων. Οι επιδράσεις στην ανάπτυξη που παρατηρήθηκαν με την ουσία Isoxaflutole σχετίζονται με τη μητρική τοξικότητα.

Τοξικότητα αναρρόφησης

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Αξιολόγηση

Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.1 Τοξικότητα

Τοξικότητα στα ψάρια

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)) > 1,7 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Η αναφερόμενη τιμή αφορά το δραστικό συστατικό isoxaflutole.

LC50 (Cyprinodon variegatus (Προβατοκέφαλος κυπρίνος)) > 106 mg/l
Η αναφερόμενη τιμή αφορά το δραστικό συστατικό cyprosulfamide.

Τοξικότητα στα υδρόβια ασπόνδυλα

EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)) > 1,5 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h
Η αναφερόμενη τιμή αφορά το δραστικό συστατικό isoxaflutole.

EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)) > 102 mg/l στατικό τεστ;
Χρόνος έκθεσης: 48 h
Η αναφερόμενη τιμή αφορά το δραστικό συστατικό cyprosulfamide.

Τοξικότητα στα υδρόβια φυτά

IC50 (Raphidocelis subcapitata (πράσινο φύκι γλυκού νερού)) 0,12 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 120 h
Η αναφερόμενη τιμή αφορά το δραστικό συστατικό isoxaflutole.

EC50 (Lemna gibba) 0,01439 mg/l
Ρυθμός ανάπτυξης; Χρόνος έκθεσης: 216 h
Η αναφερόμενη τιμή αφορά το δραστικό συστατικό isoxaflutole.

NOEC (Lemna gibba) 0,00056 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 216 h
Η αναφερόμενη τιμή αφορά το δραστικό συστατικό isoxaflutole.



MERLIN FLEXX XTRA

Έκδοση 1 / GR
102000065655

11/14

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 11.09.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.09.2026

EC50 (Lemna gibba) > 104 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 7 d

Η αναφερόμενη τιμή αφορά το δραστικό συστατικό cyprosulfamide.

EC50 (Raphidocelis subcapitata (πράσινο φύκι γλυκού νερού)) > 99,7 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 96 h

Η αναφερόμενη τιμή αφορά το δραστικό συστατικό cyprosulfamide.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Βιοαποδομησιμότητα

Cyprosulfamide:

Μη άμεσα βιοαποδομήσιμο

Isoxaflutole:

Μη άμεσα βιοαποδομήσιμο

Κοο

Cyprosulfamide: Κοο: 8 - 75

Isoxaflutole: Κοο: 112

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Βιοσυσσώρευση

Cyprosulfamide:

Καμία βιοσυσσώρευση.

Isoxaflutole: Βιοσυγκέντρωσης (BCF) 11

Καμία βιοσυσσώρευση.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα στο έδαφος

Cyprosulfamide: κινητή στα λίαν εδάφη

Isoxaflutole: κινητή στα λίαν εδάφη

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Αξιολόγηση των ABT και των αΑαΒ

Cyprosulfamide: Η ουσία αυτή δεν θεωρείται ως ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική (PBT). Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη (vPvB).

Isoxaflutole: Η ουσία αυτή δεν θεωρείται ως ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική (PBT). Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη (vPvB).

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Αξιολόγηση

Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες οικολογικές υποδείξεις

Αξιολόγηση PMT και vPvM:

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που είναι ανθεκτικές, ευκίνητες και τοξικές (PMT) σε επίπεδα 0,1% ή ανώτερα.

Το προϊόν περιέχει ουσίες που είναι λίαν ανθεκτικές και λίαν ευκίνητες (vPvM).

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων



MERLIN FLEXX XTRA

Έκδοση 1 / GR
102000065655

12/14

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 11.09.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.09.2026

Προϊόν	Σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς, μπορεί να απορριφθεί σε χώρο απόρριψης απορριμμάτων ή σε αποτεφρωτήρα, μετά από συνεννόηση με τους αντίστοιχους υπεύθυνους των χώρων ή και την αρμόδια αρχή.
Ακάθαρτες συσκευασίες	Καθαρίστε τα δοχεία με τη μέθοδο τριπλής πλύσης. Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία. Οι όχι εντελώς άδειες συσκευασίες θα πρέπει να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα.
Κωδικός απορρίμματος του αμεταχείριστου προϊόντος	02 01 08* αγροχημικά απόβλητα που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

ADR/RID/ADN

14.1 Αριθμός ΟΗΕ	3082
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΟΥΣΙΑ, ΥΓΡΟ, Μ.Α.Κ. (ISOXAFLUTOLE)
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	9
14.4 Ομάδα συσκευασίας	III
14.5 Σήμανση επικινδυνότητας για το περιβάλλον	NAI
Αριθμός επικινδυνότητας	90
Κωδικός Τούνελ	-

Κατ'αρχήν, αυτή η κατηγοριοποίηση δεν ισχύει για εσωτερικές πλωτές μεταφορές με βυτιοφόρο πλοίο. Παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με τον παρασκευστή για περαιτέρω πληροφορίες.

IMDG

14.1 Αριθμός ΟΗΕ	3082
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ISOXAFLUTOLE)
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	9
14.4 Ομάδα συσκευασίας	III
14.5 Θαλάσσιος ρύπος	NAI

IATA

14.1 Αριθμός ΟΗΕ	3082
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ISOXAFLUTOLE)
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	9
14.4 Ομάδα συσκευασίας	III
14.5 Σήμανση επικινδυνότητας για το περιβάλλον	NAI

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη



MERLIN FLEXX XTRA

Έκδοση 1 / GR
102000065655

13/14

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 11.09.2026
Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.09.2026

Βλέπε παραγράφους 6 έως 8 αυτού του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας.

14.7 Μεταφέρεται χύδην σύμφωνα με τις ρυθμίσεις του IMO

Απαγορεύεται η μεταφορά χύδην προϊόντος σύμφωνα με τον κώδικα IBC.

Επιπλέον πληροφορίες

Οι πληροφορίες που παρέχονται σε αυτό το τμήμα αναφορικά με την ταξινόμηση/τις ταξινομήσεις για τη μεταφορά προορίζονται μόνο για πληροφοριακούς σκοπούς, και βασισμένες αποκλειστικά στις ιδιότητες του μη συσκευασμένου υλικού όπως περιγράφεται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας. Οι πληροφορίες αυτές έχουν σκοπό να μεταβιβάσουν όλες τις ειδικές κανονιστικές ή λειτουργικές απαιτήσεις/πληροφορίες σχετικά με αυτό το προϊόν. Οι ταξινομήσεις για τη μεταφορά μπορεί να ποικίλουν ανάλογα με το μέσο μεταφοράς, τον όγκο του εμπορευματοκιβωτίου και τα μεγέθη των συσκευασιών. Η μεταφορά των υλικών και οι σχετικές δραστηριότητες υπόκεινται σε όλους τους ισχύοντες νόμους, κανόνες και απαιτήσεις των περιφερειακών ή/και εθνικών κανονισμών. Παρακαλούμε δείτε το τρέχον δελτίο αποστολής για τις περισσότερο ενημερωμένες πληροφορίες μεταφοράς, συμπεριλαμβανομένων των εξαιρέσεων και των ειδικών περιστάσεων.

ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ

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

Επιπλέον πληροφορίες

WHO-ταξινόμηση: III (Ελαφρώς επικίνδυνο)

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν απαιτείται έκθεση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Κείμενο δηλώσεων επικινδυνότητας που αναφέρονται στην παράγραφο 3

EUH451	Μπορεί να προκαλέσει πολύ μακροχρόνια και διάχυτη μόλυνση υδάτινων πόρων.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H330	Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
H361d	Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Συντηρήσεις και ακρωνύμια

ADN Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη Διεθνή Μεταφορά Επικινδύνων Εμπορευμάτων μέσω

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ)

αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε



MERLIN FLEXX XTRA

Έκδοση 1 / GR
102000065655

14/14

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 11.09.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης: 11.09.2026

ADR	Εσωτερικών Πλωτών οδών
ATE	Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικινδύνων Εμπορευμάτων
CAS-Nr.	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας
ECx	Αριθμός ευρετηρίου της Chemical Abstracts Service
EINECS	Αποτελεσματική συγκέντρωση σε ποσοστό x %
EK-Αριθ.	Ευρωπαϊκό ευρετήριο των χημικών ουσιών που κυκλοφορούν στο εμπόριο
ELINCS	Αριθμός Ευρωπαϊκής κοινότητας
EN	Ευρωπαϊκός Κατάλογος των Κοινοποιηθεισών Ουσιών
EU	Ευρωπαϊκά πρότυπα
IATA	Ευρωπαϊκή Ένωση
IBC	International Air Transport Association
ICx	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
IMDG	Συγκέντρωση αναστολής σε ποσοστό %
LCx	International Maritime Dangerous Goods
LDx	Θανατηφόρος συγκέντρωση σε ποσοστό %
LOEC/LOEL	Θανατηφόρος δόση σε ποσοστό x%
MARPOL	Κατώτατη συγκέντρωση στην οποία παρατηρούνται επιπτώσεις/ Κατώτατο επίπεδο στο οποίο παρατηρούνται επιπτώσεις
N.O.S.	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
NOEC/NOEL	Not otherwise specified
OECD	Συγκέντρωση μη παρατηρούμενης επίδρασης / Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις
RID	Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης
TWA	Κανονισμός για τη Διεθνή Σιδηροδρομική Μεταφορά Επικινδύνων Εμπορευμάτων
UN	Μέση χρονικά σταθμισμένη οριακή τιμή
WHO	Ηνωμένα Έθνη
Συγκέντρ.	Διεθνής οργανισμός υγείας
	Συγκέντρωση

Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το Δελτίο Ασφαλείας είναι σύμφωνα με τις οδηγίες του κανονισμού (ΕΕ) Νο 1907/2006 και του κανονισμού (ΕΕ) Νο 2020/878 που τροποποιεί τον κανονισμό (ΕΕ) Νο 1907/2006 (και κάθε μεταγενέστερη τροποποίηση). Αυτό το Δελτίο συμπληρώνει τις οδηγίες χρήσης αλλά δεν τις αντικαθιστά. Οι πληροφορίες που περιέχει βασίζονται στην υπάρχουσα γνώση για το προϊόν μέχρι τη στιγμή της συγγραφής του δελτίου. Υπενθυμίζονται στους χρήστες οι πιθανοί κίνδυνοι της χρήσης του προϊόντος για άλλο σκοπό από αυτό που προορίζεται. Οι απαιτούμενες πληροφορίες συμμορφώνονται με την τρέχουσα νομοθεσία της ΕΕ. Παρακαλούνται οι παραλήπτες να τηρούν τυχόν πρόσθετους εθνικούς κανονισμούς.

Αιτία αναθεώρησης: Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ) σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ (CLP). Νέο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

Οι αλλαγές από την τελευταία έκδοση θα τονίζονται στο περιθώριο. Αυτή η έκδοση αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.