 FINCHIMICA TRUST IN AGROSCIENCE	Έκδοση Ν°: 01	Ημερομηνία: 09.09.2020
	Προϊόν: IPIGLYCE NEW 36 SL Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας συντάχθηκε σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP] / Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 830/2015	

Περιεχόμενα

1. Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/ μείγματος και εταιρείας / επιχείρησης.....	1
2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας.....	2
3. Σύνθεση/ πληροφορίες για τα συστατικά.....	3
4. Μέτρα πρώτων βοηθειών	3
5. Μέτρα για την καταπολέμηση πυρκαγιάς	4
6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης	5
7. Χειρισμός και αποθήκευση	5
8. Έλεγχος της έκθεσης/ Ατομική προστασία	6
9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες	7
10. Σταθερότητα και αντιδραστικότητα	7
11. Τοξικολογικές πληροφορίες	8
12. Οικοτοξικολογικές πληροφορίες	9
13. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση.....	10
14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά	10
15. Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα	11
16. Άλλες πληροφορίες.....	11

1. Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/ μείγματος και εταιρείας / επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος:

Εμπορικό όνομα: **IPIGLYCE NEW 36 SL**

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

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:

Finchimica S.p.A.

Via Lazio, 13

20525 – Manerbio (BS), Italia

Τηλ: +39 030 9389.01/200 Fax: +39 030 9389201 email: info@finchimica.it

email αρμόδιο άτομο επικεφαλής του SDS: d.mavero@finchimica.it

Στοιχεία του υπεύθυνου επικοινωνίας και διάθεσης στην ελληνική αγορά:


ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ

Θέση Ξηροπήγαδο, 19600 Μάνδρα Αττικής

Τηλέφωνο: 210 5550431 Fax: 210 5556100 email:

ellagret@ellagret.gr

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

	Έκδοση Ν°: 01	Ημερομηνία: 09.09.2020
	Προϊόν: IPIGLYCE NEW 36 SL Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας συντάχθηκε σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP] / Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 830/2015	

+30 210 7793777 (Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων)

2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος: Μείγμα

2.1.1. Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Καν. 1272/2008/ΕΕ (CLP):

Κατηγορία κινδύνου	Κατηγορία	Δήλωση επικινδυνότητας
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των ματιών	2	H319
Χρόνια υδρόβια τοξικότητα	2	H351

2.2. Στοιχεία επισήμανσης:

Σήμανση με βάση τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP):

2.2.1. Εικονογράμματα Κινδύνου:



GHS09



GHS07

2.2.2. Προειδοποιητική λέξη:


ΠΡΟΣΟΧΗ

2.2.3. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό
 H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις

2.2.4. Δηλώσεις Προφύλαξης:

P102: Μακριά από παιδιά.
 P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.
 P270: Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
 P264: Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά τον ψεκασμό.
 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.
 P337+P313: Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.
 P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια. "Φοράτε κατάλληλες μπότες" "Οι εργάτες θα πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία και κατάλληλες μπότες εφόσον εισέλθουν στο πεδίο εφαρμογής μετά τον ψεκασμό"
 SP1: Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του

	Έκδοση Ν°: 01	Ημερομηνία: 09.09.2020
	Προϊόν: IPIGLYCE NEW 36 SL Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας συντάχθηκε σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP] / Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 830/2015	

SPe3: Για να προστατέψετε φυτά μη στόχους να αφήσετε μία αφέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων.

2.2.5. Συμπληρωματικές φράσεις: EUH 401: Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

0% του μείγματος αποτελείται από συστατικό/ συστατικά άγνωστης οξείας τοξικότητας

0% του μείγματος αποτελείται από συστατικό/ συστατικά με αγνώστους κινδύνους για το υδάτινο περιβάλλον.

2.3.1 Δυνητικές περιβαλλοντικές επιδράσεις

Δεν αναμένεται να έχει σημαντικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις όταν το προϊόν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του. Δεν είναι έμμοно, βιοσυσσωρεύσιμο ή τοξικό (PTB), ούτε πολύ έμμοно, άκρως βιοσυσσωρεύσιμο (vPvB) μείγμα.

2.4 Εμφάνιση και οσμή (χρώμα/μορφή/οσμή): Κιτρινωπό-Καφέ/
Υγρό/ Αμίνες

Δείτε την Ενότητα 11 σχετικά με τα τοξικολογικά στοιχεία και την ενότητα 12 σχετικά με τις περιβαλλοντικές πληροφορίες.

3. Σύνθεση/ πληροφορίες για τα συστατικά

Δρών συστατικό:

Άλας ισοπροπυλαμίνης της αζωτοφωσφονογλισίνης γλυσίνης; {Άλας ισοπροπυλαμίνης του γλυκφοσείτ}

Σύνθεση:


Συστατικό	Αριθμός CAS	Αριθμός EC	EU Index No / Καν. REACH No / C&L ID No	% Περιεκτικότητα (β/β)	Ταξινόμηση
Άλας ισοπροπυλαμίνης του γλυκφοσείτ	38641-94-0	254-056-8	015-184-00-8 / - / 02-2119693876-15-0000	41,5	Χρόνια επίδραση στο υδρόβιο περιβάλλον - Κατηγορία 2; H411; { c}
Surfactant Mixture			- / - / -	16	Χρόνια επίδραση στο υδρόβιο περιβάλλον - Κατηγορία 3; H412
Νερό	7732-18-5	231-791-2	- / - / -	42,5	Δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο.;

Η συγκεκριμένη χημική ταυτότητα αυτού του υλικού έχει παρακρατηθεί ως εμπορικό μυστικό της παρασκευάστριας εταιρίας.

Για τα πλήρη κείμενα ταξινόμησης, βλ. Ενότητα 16.

4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

Χρησιμοποιήστε να μέτρα πρώτων βοηθειών που συστήνονται στην ενότητα 8.

	Έκδοση Ν°: 01	Ημερομηνία: 09.09.2020
	Προϊόν: IPIGLYCE NEW 36 SL Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας συντάχθηκε σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP] / Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 830/2015	

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών:

4.1.1. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια

Ξεπλύνετε τα μάτια άμεσα με άφθονο. Εάν είναι εφικτό, αφαιρέστε τους φακούς επαφής. Σε περίπτωση που η ενόχληση εμμένει, ζητήστε ιατρική συμβουλή.

4.1.2. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα

Αφαιρέστε αμέσως τα μολυσμένα ενδύματα, ρολόγια και κοσμήματα. Ξεπλύνετε με άφθονο νερό το σημείο που ήρθε σε επαφή με το προϊόν. Πλύνετε τα ρούχα και καθαρίστε τα υποδήματα πριν τα ξαναφορέσετε.

4.1.3. Σε περίπτωση εισπνοής

Μεταφέρετε τον πάσχοντα σε καθαρό αέρα.

4.1.4. Σε περίπτωση κατάποσης

Χορηγήστε αμέσως νερό. Μην χορηγείτε τίποτα δια στόματος σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό, εκτός εάν υπάρχει καθοδήγηση ιατρικού προσωπικού. Εάν παρατηρήσετε συμπτώματα, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες:

4.2.1. Δυνητικές επιπτώσεις στην υγεία

Πιθανοί τρόποι έκθεσης: Επαφή με το δέρμα, επαφή με τα μάτια, εισπνοή, κατάποση.

Επαφή με τα μάτια, βραχυπρόθεσμα: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Επαφή με το δέρμα, βραχυπρόθεσμα: Δεν αναμένεται να προκαλέσει σημαντικές δυσμενείς επιπτώσεις, εφόσον τηρούνται οι συνιστώμενες οδηγίες χρήσης.

Εισπνοή, βραχυπρόθεσμα: Δεν αναμένεται να προκαλέσει σημαντικές δυσμενείς επιπτώσεις, εφόσον τηρούνται οι συνιστώμενες οδηγίες χρήσης.

Κατάποση: Δεν αναμένεται να προκαλέσει σημαντικές δυσμενείς επιπτώσεις, εφόσον τηρούνται οι προτεινόμενες οδηγίες χρήσης.

4.2.1. Ιατρικές παθήσεις που επιδεινώνονται από την έκθεση

Καμία

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας:

4.3.1. Συμβουλή προς τους γιατρούς

Σε περίπτωση κατάποσης ενδοτραχειακή διασωλήνωση (endotracheal intubation) και πλύση στομάχου (gastric lavage), θα πρέπει να πραγματοποιηθούν το συντομότερο δυνατό.

4.3.2. Αντίδοτο


Δεν ενδείκνυται θεραπεία με ατροπίνη και οξίμη.

5. Μέτρα για την καταπολέμηση πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα: 5.1.1. Συστήνονται:

Νερό, αφρός, ξηρή σκόνη, διοξείδιο του άνθρακα (CO₂).

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

	Έκδοση Ν°: 01	Ημερομηνία: 09.09.2020
	Προϊόν: IPIGLYCE NEW 36 SL Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας συντάχθηκε σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP] / Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 830/2015	

5.2.1. Πυρκαγιά και έκρηξη

Ελαχιστοποιήστε τη χρήση νερού την αποτροπή περιβαλλοντικής ρύπανσης. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις: Βλ. Ενότητα 6.

5.2.2. Επιβλαβή προϊόντα καύσης

Μονοξείδιο του άνθρακα (CO), οξείδια του φωσφόρου (P_xO_y), οξείδια του αζώτου (NO_x).

5.3. Εξοπλισμός πυρόσβεσης

Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.

Ο εξοπλισμός θα πρέπει να καθαρίζεται ενδελεχώς από υπολείμματα μετά τη χρήση.

5.4. Σημείο ανάφλεξης

Δεν αναφλέγεται.

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

Χρησιμοποιείτε τις συστάσεις χειρισμού που αναφέρονται στην Ενότητα 7 καθώς και τις συστάσεις ατομικής προστασίας που αναφέρονται στην Ενότητα 8.

6.1. Ατομικές προφυλάξεις

Δείτε την Ενότητα 8 για πληροφορίες ατομικής προστασίας.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

ΜΙΚΡΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ: Χαμηλός περιβαλλοντολογικός κίνδυνος.

ΜΕΓΑΛΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ: Ελαχιστοποιήστε την εξάπλωση. Κρατήστε μακριά από αποχετεύσεις, αρδευτικά αυλάκια και υδροφόρα κανάλια. Ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές.

6.3. Μέθοδοι καθαρισμού

Τοποθετήστε τους περιέκτες που εμφανίζουν διαρροή σε μεγάλα δοχεία για μεταφορά. ΜΙΚΡΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ: Ξεπλύνετε/καθαρίστε χώρο διαρροής με νερό. ΜΕΓΑΛΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ: Απορρόφηση στο έδαφος, σε άμμο ή σε απορροφητικά υλικά. Απομακρύνετε σε μεγάλο βάθος το χώμα που έχει ρυπανθεί. Συλλέξτε το χώμα και τα άλλα υλικά σε δοχεία για απόρριψη. Ανατρέξτε στην Ενότητα 7 για τους τύπους των περιεκτών. Ξεπλύνετε τα υπολείμματα με μικρή ποσότητα νερού. Ελαχιστοποιήστε τη χρήση νερού για την αποτροπή περιβαλλοντολογικής ρύπανσης.

Σχετικά με την διάθεση διαρρέοντος υλικού, βλ. Ενότητα 13.

7. Χειρισμός και αποθήκευση

Η Ορθή Βιομηχανική Πρακτική σχετικά με την αποθήκευση καθώς και προσωπική υγιεινή, θα πρέπει να τηρούνται.


7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Κατά τη χρήση, να μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε.

Πλένετε τα χέρια σας καλά μετά το χειρισμό ή την επαφή με τον προϊόν.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίησή τους.

Καθαρίστε καλά τον εξοπλισμό μετά τη χρήση.

	Έκδοση Ν°: 01	Ημερομηνία: 09.09.2020
	Προϊόν: IPIGLYCE NEW 36 SL Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας συντάχθηκε σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP] / Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 830/2015	

Μην ρυπαίνετε τις αποχετεύσεις, τους αποχετευτικούς αγωγούς και τις υδάτινες οδούς κατά την απόρριψη των αποβλήτων έκπλυσης.

Ανατρέξτε στην Ενότητα 13 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για απόρριψη του νερού έκπλυσης.

Οι κενοί περιέκτες συγκρατούν υπολείμματα ατμού και προϊόντος.

ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΤΙΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΕΤΙΚΕΤΑ ΤΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ, ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΟΤΑΝ Ο ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΕΙΝΑΙ ΑΔΕΙΟΣ.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης

Ελάχιστη θερμοκρασία αποθήκευσης: -15°C

Μέγιστη θερμοκρασία αποθήκευσης: 50°C

Συμβατά υλικά αποθήκευσης: ανοξείδωτο ατσάλι, υαλοβάμβακας, πλαστικό, γυάλινη επίστρωση.

ΝΑ ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΣΕ ΘΕΣΗ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΔΕΝ ΒΛΕΠΟΥΝ ΚΑΙ ΔΕΝ ΠΡΟΣΕΓΓΙΖΟΥΝ ΠΑΙΔΙΑ.

Κρατήστε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Διατηρήστε το προϊόν μόνο στον αρχικό του περιέκτη.

Μερική κρυστάλλωση μπορεί να προκύψει μετά από μακρά αποθήκευση σε θερμοκρασίες μικρότερης της ελάχιστης θερμοκρασίας αποθήκευσης.

Εάν παγώσει, τοποθετήστε το προϊόν σε θερμό χώρο και ανακινήστε συχνά ώστε να επανέλθει στην αρχική του υγρή φάση.

Ελάχιστος χρόνος ζωής: 5 χρόνια.

Χρησιμοποιήστε το περιεχόμενο σωστά ώστε να αποφεύγεται περιβαλλοντική ρύπανση.

Το παρόν παρασκεύασμα μπορεί να διατηρηθεί για 2-3 εβδομάδες σε θερμοκρασίες μικρότερες των -20°C χωρίς κάποια επίπτωση. Εάν η θερμοκρασία παραμείνει κάτω των -20°C για περισσότερο διάστημα, η υδατική φάση του προϊόντος μπορεί να παγώσει. Εάν κάτι τέτοιο συμβεί, αφήστε το προϊόν να θερμανθεί ώστε να επιστρέψει στην αρχική του ομογενοποιημένη κατάσταση. Να ακολουθούνται οι οδηγίες της ετικέτας όπου συστήνεται η ανακίνηση του προϊόντος πριν τη χρήση.

Εγκεκριμένο φυτοφάρμακο: Ανατρέξτε στα στοιχεία της ετικέτας και ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσης.

8. Έλεγχος της έκθεσης/ Ατομική προστασία

8.1. Όρια έκθεσης στον αέρα

Συστατικό	Κατευθυντήριες οδηγίες σχετικά με την έκθεση
Άλας ισοπροπυλαμίνης του γκλυφοσέιτ	Δεν έχουν καθιερωθεί συγκεκριμένα όρια επαγγελματικής έκθεσης
Surfactant Mixture	Δεν έχουν καθιερωθεί συγκεκριμένα όρια επαγγελματικής έκθεσης
Νερό	Δεν έχουν καθιερωθεί συγκεκριμένα όρια επαγγελματικής έκθεσης

8.2. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Καμία ειδική προϋπόθεση όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης.


8.3. Συστάσεις σχετικά με τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας

8.3.1. Προστασία ματιών:

Καμία ειδική προϋπόθεση όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης.

8.3.2. Προστασία δέρματος:

Σε περίπτωση επαναλαμβανόμενης ή παρατεταμένης επαφής: Φορέστε γάντια προστασίας έναντι χημικών ουσιών. Γάντια ανθεκτικά σε χημικές ουσίες, συμπεριλαμβανόμενων αυτών που είναι κατασκευασμένα από αδιάβροχο υλικό όπως π.χ. νιτρίλιο, βουτύλιο, νεοπρένιο, πολυβινυλοχλωρίδιο (PVC), φυσικό καουτσούκ και/ή barrier laminate.

	Έκδοση Ν°: 01	Ημερομηνία: 09.09.2020
	Προϊόν: IPIGLYCE NEW 36 SL Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας συντάχθηκε σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP] / Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 830/2015	

8.3.3. Αναπνευστική προστασία Καμία ειδική προϋπόθεση όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης.

Όπου συνιστάται, συμβουλευθείτε τον κατασκευαστή του εξοπλισμού ατομικής προστασίας όσον αφορά τον κατάλληλο τύπο εξοπλισμού για μια συγκεκριμένη εφαρμογή.

9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

Τα παρακάτω φυσικά χαρακτηριστικά είναι τυπικές τιμές που βασίζονται στο υπό εξέταση δείγμα, μπορεί ωστόσο να διαφέρουν από δείγμα σε δείγμα. Οι τιμές αυτές δεν θα πρέπει να εκλαμβάνονται ως εγγυημένη ανάλυση κάθε παρτίδας προϊόντος ούτε ως προδιαγραφές του προϊόντος.

Χρώμα / εύρος χρωμάτων:	Κιτρινωπό - Καφέ
Οσμή:	Αμίνες
Μορφή:	Υγρό
Αλλαγές φυσικής μορφής (τήξη, βρασμός, κ.λπ.):	
Σημείο τήξης:	Δεν ισχύει.
Σημείο βρασμού:	105,3 °C
Σημείο ανάφλεξης:	Δεν αναφλέγεται
Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν έχει εκρηκτικές ιδιότητες
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:	440 °C
Θερμοκρασία αυτό-επιταχυνόμενης διάσπασης (SADT):	Κανένα δεδομένο
Οξειδωτικές ιδιότητες:	Καμία
Ειδικό βάρος:	1,166 @ 20°C / 4°C
Τάση ατμών:	Καμία σημαντική πτητικότητα. Υδατικό διάλυμα
Πυκνότητα ατμών:	Δεν ισχύει.
Βαθμός εξάτμισης:	Κανένα δεδομένο.
Δυναμικό ιξώδες:	65 mPa·s στους 21 °C
Κινητικό ιξώδες:	55,7 mm ² /s στους 21 °C
Πυκνότητα:	1,166 g/cm ³ στους 20 °C
Διαλυτότητα:	Νερό: Πλήρως αναμίξιμο.
pH:	4,8 @ 10 γρ/λίτ
Συντελεστής κατανομής:	log Pow: < -3,2 στους 25 °C (γλυφοσέιτ)


10. Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Αντιδρά με γαλβανισμένο χάλυβα ή τον μη επικαλυμμένο μαλακό χάλυβα και παράγει υδρογόνο, ένα υψηλά εύφλεκτο αέριο το οποίο μπορεί να εκραγεί.

10.2 Σταθερότητα

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες χειρισμού και αποθήκευσης.

	Έκδοση Ν°: 01	Ημερομηνία: 09.09.2020
	Προϊόν: IPIGLYCE NEW 36 SL Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας συντάχθηκε σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP] / Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 830/2015	

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Αντιδρά με γαλβανισμένο χάλυβα ή με τον μη επικαλυμμένο μαλακό χάλυβα και παράγει υδρογόνο, ένα υψηλά εύφλεκτο αέριο το οποίο μπορεί να εκραγεί.

10.4 Μη συμβατά υλικά

Μη συμβατά υλικά κατά την αποθήκευση: γαλβανισμένος χάλυβας ή μη επικαλυμμένος μαλακός χάλυβας. Συμβατά υλικά κατά την αποθήκευση: βλ. Ενότητα 7.2.

10.5 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:

Θερμική αποσύνθεση: Επικίνδυνα προϊόντα καύσης: βλ. Ενότητα 5.

11. Τοξικολογικές πληροφορίες

Η παρούσα ενότητα ενδείκνυται για χρήση από τοξικολόγους και άλλους επαγγελματίες του τομέα της υγείας.

Πιθανοί τρόποι έκθεσης: Επαφή με το δέρμα, επαφή με τα μάτια.

Τα δεδομένα που συγκεντρώθηκαν σχετικά με το προϊόν και τα συστατικά του, συνοψίζονται παρακάτω.

Οξεία τοξικότητα δια του στόματος

Αρουραίος, LD50: > 5.000 mg/kg βάρους σώματος

Καμία θνησιμότητα. Πρακτικά μη τοξικό.

Οξεία τοξικότητα δια του δέρματος

Αρουραίος, LD50: > 5.000 mg/kg βάρους σώματος

Καμία θνησιμότητα. Πρακτικά μη τοξικό.

Ερεθισμός δέρματος

Κουνέλι, 6 ζώα, Δοκιμασία ΟΟΣΑ 404:

Ερυθρότητα, μέση βαθμολογία στην ΕΕ: 0,11

Οίδημα, μέση βαθμολογία στην ΕΕ: 0,00

Ημέρες έως την αποθεραπεία: 3 Πρακτικά μη ερεθιστικό.

Ερεθισμός στα μάτια

Κουνέλι, 6 ζώα, Δοκιμασία ΟΟΣΑ 405:

Ερυθρότητα επιπεφυκότα, μέση βαθμολογία στην ΕΕ: 1,11

Οίδημα επιπεφυκότα, μέση βαθμολογία στην ΕΕ: 0,00

Διαφάνεια κερατοειδούς, μέση βαθμολογία ΕΕ: 0,00

Αλλοιώσεις ίριδας, μέση βαθμολογία ΕΕ: 0,00

Ημέρες έως την αποθεραπεία: 7 Ήπιος ερεθισμός.

Ευαισθητοποίηση δέρματος


Ινδικό χοιρίδιο, Δοκιμασία Buehler 9 σημείων επαγωγής: Θετικό

περιστατικό: 0 %

Μεταλλαξινότητα

Μη μεταλλαξιογόνο.

Αζωτοφωσφονομεθυλγκλυσίνη {γκλυφοσέιτ}

	Έκδοση Ν°: 01	Ημερομηνία: 09.09.2020
	Προϊόν: IPIGLYCE NEW 36 SL Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας συντάχθηκε σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP] / Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 830/2015	

Μεταλλαξιγένηση αρουραίους ή ποντίκια.

Μη μεταλλαξιογόνο.

Καρκινογένεση

Μη καρκινογόνο σε

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή/ανάπτυξη

Επιδράσεις στην αναπαραγωγή σε αρουραίους μόνο με την παρουσία σημαντικής τοξικότητας στη μητέρα.

12. Οικοτοξικολογικές πληροφορίες

Η παρούσα ενότητα ενδείκνυται για χρήση από οικοτοξικολόγους και άλλους ειδικούς στον τομέα του περιβάλλοντος. Τα δεδομένα που συγκεντρώθηκαν σχετικά με το προϊόν και τα συστατικά του, αναφέρονται περιληπτικά παρακάτω. Τα δεδομένα που έχουν ληφθεί για τα προϊόντα και τα συστατικά συνοψίζονται παρακάτω.

Τοξικότητα για το υδρόβιο περιβάλλον, ψάρια Πέστροφα

Rainbow (*Oncorhynchus mykiss*):

Οξεία τοξικότητα, 96 ώρες, συνεχής ροή, LC50: > 989 mg/L **Κυπρίνος ο**

κοινός (*Cyprinus carpio*):

Οξεία τοξικότητα, 96 ώρες, συνεχής ροή, LC50: > 895 mg/L

Τοξικότητα για το υδρόβιο περιβάλλον, ασπόνδυλα Ψύλλος νερού

(*Daphnia magna*):

Οξεία τοξικότητα, 48 ώρες, συνεχής ροή, EC50: 676 mg/L

Τοξικότητα για το υδρόβιο περιβάλλον, τα φύκια/υδρόβια φυτά

Πράσινα φύκια (*Selenastrum capricornutum*):

Οξεία τοξικότητα, 72 ώρες, στατικό, ErC50 (ρυθμός ανάπτυξης): 284 mg/L **Λέμνα (*Lemna***

***gibba*):**

Οξεία τοξικότητα, 7 ημέρες, ημι-στατικό, ErC50 (ρυθμός ανάπτυξης): > 150 mg/L **Λέμνα (*Lemna gibba*):**

Οξεία τοξικότητα, 7 ημέρες, ημι-στατικό, NOEC: 19,1 mg/L

Τοξικότητα για τα αρθρόποδα

Μέλισσα η μελισσοουργός (*Apis mellifera*):

Στοματική χορήγηση, 48 ώρες, LD50: > 254 μg/μέλισσα **Μέλισσα η**

μελισσοουργός (*Apis mellifera*):

Επαφή, 48 ώρες, LD50: > 330 μg/μέλισσα

Τοξικότητα για τους οργανισμούς του εδάφους, ασπόνδυλα

Γεωσκώληκας (*Eisenia foetida*):

Οξεία τοξικότητα, 14 ημέρες, LC50: > 1.250 mg/kg ξηρό έδαφος

Τοξικότητα για τους οργανισμούς του εδάφους, μικροοργανισμοί

Δοκιμασία μετασχηματισμού αζώτου και άνθρακα:

53 L/ha, 28 ημέρες: Επίδραση μικρότερη από 25% στις επεξεργασίες μετασχηματισμού αζώτου ή άνθρακα στο έδαφος.

Αζωτοφωσφονομεθυλγκλυσίνη {γκλυφοσέιτ}

Τοξικότητα για τα πτηνά


Πέρδικα "Bobwhite" (*Colinus virginianus*):

Οξεία τοξικότητα δια του στόματος, απλή δόση, LD50: > 3.851 mg/kg βάρους σώματος

Βιοσυσσώρευση

Γαλαζολιόψαρο (*Lepomis macrochirus*):

Ολόκληρο ψάρι: BCF: < 1

	Έκδοση Ν°: 01	Ημερομηνία: 09.09.2020
	Προϊόν: IPIGLYCE NEW 36 SL Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας συντάχθηκε σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP] / Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 830/2015	

Δεν αναμένεται καμία σημαντική βιοσυσσώρευση.

Αποικοδόμηση

Έδαφος, πεδίο:

Χρόνος ημιζωής: 2 - 174 ημέρες Κοκ:

884 - 60.000 L/kg

Απορροφάται ισχυρά από το έδαφος.

Νερό, αερόβια:

Χρόνος ημιζωής: < 7 ημέρες

13. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

13.1.1. Προϊόν

Ακολουθείστε τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς διάθεσης αποβλήτων. Ακολουθήστε την ισχύουσα έκδοση των Γενικών Οδηγιών περί αποβλήτων, υγειονομικής ταφής και καύσης επικίνδυνων αποβλήτων: τον κατάλογο αποβλήτων της ΕΕ: και τον κανονισμό για την μεταφορά αποβλήτων. Σύμφωνα με την ίδια ταξινόμηση του παρασκευαστή, μετά τον κανονισμό Νο. 1272/2008 της ΕΕ (CLP), το προϊόν μπορεί να διατεθεί ως μη επικίνδυνα βιομηχανικό απόβλητο. Συνιστάται η διάθεση σε βιομηχανική μονάδα αποτέφρωσης αποβλήτων με ανάκτηση ενέργειας. Κρατήστε μακριά από αποχετεύσεις, αρδευτικά αυλάκια και υδροφόρα κανάλια.

13.1.1. Περιέκτης/Συσκευασία

Ακολουθήστε όλους τους τοπικούς / περιφερειακούς / εθνικούς / διεθνείς κανονισμούς περί διάθεσης απορριμμάτων, συλλογή συσκευασιών / διάθεση αποβλήτων. Ακολουθήστε την ισχύουσα έκδοση των Γενικών Οδηγιών περί αποβλήτων, υγειονομικής ταφής και καύσης επικίνδυνων αποβλήτων: τον κατάλογο αποβλήτων της ΕΕ: και τον κανονισμό για την μεταφορά αποβλήτων. ΜΗΝ επαναχρησιμοποιείτε τους περιέκτες. Οι άδειοι περιέκτες ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα. Το νερό που χρησιμοποιήθηκε για το ξέπλυμα, ρίχνεται στο ψεκαστικό βυτίο. Κατάλληλα ξεπλυμένοι περιέκτες μπορούν να διατεθούν ως μη επικίνδυνα βιομηχανικά απόβλητα. Αποθηκεύστε για συλλογή μέσω εγκεκριμένης υπηρεσίας απόρριψης απορριμμάτων. Ανακυκλώστε εάν διατίθενται κατάλληλες εγκαταστάσεις/εξοπλισμός. Ανακυκλώστε τους μη επικίνδυνους περιέκτες μόνον όταν υπάρχει δυνατότητα ελέγχου της τελικής χρήσης του ανακυκλωμένου πλαστικού. Κατάλληλο μόνο για βιομηχανικού βαθμού ανακύκλωση. Μην ανακυκλώνετε πλαστικό το οποίο θα μπορούσε να καταλήξει για οποιαδήποτε ανθρώπινη χρήση ή επαφή με τρόφιμα. Αυτή η συσκευασία πληροί τις απαιτήσεις για την ανάκτηση ενέργειας. Συνιστάται η διάθεση της σε αποτεφρωτήρα με σύστημα ανάκτησης ενέργειας.

Ακολουθείτε τις οδηγίες χειρισμού που περιγράφονται στην Ενότητα 7 καθώς και τις οδηγίες προσωπικής προφύλαξης της Ενότητας 8.

14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Τα δεδομένα αυτής της παραγράφου έχουν μόνο πληροφοριακό χαρακτήρα. Παρακαλούμε εφαρμόστε τους κατάλληλους κανονισμούς για τη σωστή κατηγοριοποίηση του φορτίου για μεταφορά.

Χερσαία μεταφορά (RID/ADR)


Αριθμός UN (OHE): 3082 Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN (OHE): ΥΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο.

(glyphosate)

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά: 9

Ομάδα συσκευασίας: III Περιβαλλοντικοί

κίνδυνοι: NAI

	Έκδοση Ν°: 01	Ημερομηνία: 09.09.2020
	Προϊόν: IPIGLYCE NEW 36 SL Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας συντάχθηκε σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP] / Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 830/2015	

Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)

Αριθμός UN (OHE): 3082 Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN (OHE): ΥΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο.
(glyphosate)
Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά: 9
Ομάδα συσκευασίας: III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: NAI
Θαλάσσιος ρυπαντής: NAI

Αεροπορική μεταφορά (OACI/IATA)

Αριθμός UN (OHE): 3082 Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN (OHE): ΥΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο.
(glyphosate)
Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά: 9
Ομάδα συσκευασίας: III Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: NAI

15. Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1. Άλλες κανονιστικές πληροφορίες

SP1: Μην μολύνετε το νερό με το προϊόν ή τον περιέκτη του.
Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας στην ελληνική αγορά: 70189/06.12.2016

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:

Δεν απαιτείται αξιολόγηση χημικής ασφάλειας σύμφωνα με τον Καν. 1907/2006/ΕΕ και δεν πραγματοποιήθηκε. Πραγματοποιήθηκε αξιολόγηση κινδύνου σύμφωνα με την Οδηγία 91/414/ΕΕ.

16. Άλλες πληροφορίες

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν δεν είναι κατ' ανάγκη εξαντλητικές αλλά αντιπροσωπεύουν τα σχετικά, αξιόπιστα δεδομένα.

Ακολουθήστε όλους τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον προμηθευτή εάν χρειάζεστε περισσότερες πληροφορίες.


Στις παραγράφους στις οποίες έχει γίνει αναθεώρηση των παρεχόμενων πληροφοριών ή έχουν συμπεριληφθεί νέες πληροφορίες, σημειώνεται αριστερά τους το σύμβολο ►

Αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 1907/2006 (Παράρτημα II) όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830.

Οι πληροφορίες που παρατίθενται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αναφέρονται στο προϊόν όπως αυτό προμηθεύεται εκτός εάν διαφορετικά δηλώνεται.

Ταξινόμηση συστατικών:

Συστατικά	Ταξινόμηση
Άλας ισοπροπουλαμίνης του γκλυφοσέιτ	Χρόνια επίδραση στο υδρόβιο περιβάλλον - Κατηγορία 2 H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Surfactant Mixture	Χρόνια επίδραση στο υδρόβιο περιβάλλον - Κατηγορία 3 H412 Επιβλαβές στην υδρόβια ζωή με μακροπρόθεσμες επιδράσεις.

	Έκδοση Ν°: 01	Ημερομηνία: 09.09.2020
	Προϊόν: IPIGLYCE NEW 36 SL Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας συντάχθηκε σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP] / Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 830/2015	

Νερό	Δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο.
------	-------------------------------------

Τελικές σημειώσεις:

- { a} Ετικέτα ΕΕ (αυτο-ταξινόμηση παρασκευαστή)
- { b} Ετικέτα ΕΕ (Παράρτημα I)
- { c} Ταξινόμηση ΕΕ CLP (Παράρτημα VI) { d} ΕΕ CLP (αυτο-ταξινόμηση παρασκευαστή)

Σχετικές δηλώσεις επικινδυνότητας και δηλώσεις προφύλαξης που αναφέρονται στις ενότητες 2 και 3:

H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό

H411: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις

EUH 401: Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης. P102: Μακριά από παιδιά.

P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P270: Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

P264: Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά τον ψεκασμό.

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.

P337+P313: Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια. "Φοράτε κατάλληλες μπότες" "Οι εργάτες θα πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία και κατάλληλες μπότες εφόσον εισέλθουν στο πεδίο εφαρμογής μετά τον ψεκασμό"

SP1: Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του

SPe3: Για να προστατέψετε φυτά μη στόχους να αφήσετε μία αφέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων.

Υπόμνημα:

Πλήρης ονοματολογία συντομογραφιών και ακρωνυμίων που χρησιμοποιούνται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας:

ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road:

Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων.

BCF: Bioconcentration Factor: Παράγοντας Βιοσυσσώρευσης BOD: Biochemical Oxygen

Demand: Βιοχημικός απαιτούμενο οξυγόνο.

CAS: Chemical Abstracts Service: Αριθμός χημικής ταυτοποίησης.

CLP: Classification, Labelling and Packaging (refers to EU regulation 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures): Ταξινόμηση, Επισήμανση και Συσκευασία σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΕ για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων.

COD: Chemical Oxygen Demand: Χημικός Απαιτούμενα Οξυγόνο.

EC₅₀: 50% Effective Concentration: 50% Συγκέντρωση πρόκλησης επίδρασης. ED₅₀: 50%

Effective Dose: 50% Δόση Επίδρασης

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances: Ευρωπαϊκός Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών.

GHS: Globally Harmonized classification and labelling System of chemicals: Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα (ΠΕΣ) ταξινόμησης και επισήμανσης χημικών ενώσεων.

I.M. : Intramuscular: Ενδομυϊκός

I.P. : Intraperitoneal: Ενδοπεριτοναϊκό


I.V. : Intravenous: Ενδοφλέβιο

IATA: International Air Transport Association: Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών.

IBC: International Bulk Chemical code: Διεθνής Κώδικας Χύδην Μεταφοράς επικίνδυνων χημικών ουσιών ICAO:

International Civil Aviation Organization: Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας.

IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Εμπορευμάτων.

	Έκδοση Ν°: 01	Ημερομηνία: 09.09.2020
	Προϊόν: IPIGLYCE NEW 36 SL Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας συντάχθηκε σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP] / Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 830/2015	

Koc: Soil absorption coefficient: Συντελεστής απορρόφησης στο έδαφος LC₅₀: 50%
 Lethal Concentration: 50% Θανατηφόρος Συγκέντρωση.
 LD₅₀: 50% Lethal Dose: 50% Θανατηφόρος Δόση.
 LDLo: Lower Limit of Lethal Dose: Χαμηλότερο Όριο Θανατηφόρας Δόσης LEL: Lower Exposure Limit: Ελάχιστο Όριο Έκθεσης
 LOAEC: Lowest Observed Adverse Effect Concentration: Ελάχιστη Συγκέντρωση Παρατηρηθεισών Ανεπιθύμητων Αντιδράσεων
 LOAEL: Lowest Observed Adverse Effect Level: Χαμηλότερο Επίπεδο Παρατηρηθεισών Ανεπιθύμητων Αντιδράσεων
 LOEC: Lowest Observed Effect Concentration: Ελάχιστη Συγκέντρωση Παρατηρηθεισών Επιδράσεων
 LOEL: Lowest Observed Effect Level: Ελάχιστο Επίπεδο Παρατηρηθεισών Επιδράσεων
 MEL: Maximum Exposure Limit: Όριο Μέγιστης Έκθεσης
 MTD: Maximum Tolerated Dose: Μέγιστη Ανεκτή Δόση
 NOAEC: No Observed Adverse Effect Level: Συγκέντρωση Μη Παρατηρηθεισών Ανεπιθύμητων Αντιδράσεων NOAEL: No Observed Adverse Effect Level: Δόση Μη Παρατηρούμενων Αρνητικών Επιπτώσεων.
 NOEC: No Observed Effect Concentration: Συγκέντρωση Μη Παρατηρηθεισών Επιδράσεων
 NOEL: No Observed Effect Level: Επίπεδο Μη Παρατηρηθεισών Επιδράσεων
 OEL: Occupational Exposure Limit: Όριο Επαγγελματικής Έκθεσης
 PEL: Permissible Exposure Limit: Όριο Επιτρεπόμενης Έκθεσης PII: Primary Irritation Index: Κύριος Δείκτης Ερεθισμού
 Pow: Partition coefficient n-octanol/water: Συντελεστής τμήματος n-οκτανόλης/νερού
 RID: Regulation concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail: Κανονισμός για τις Διεθνείς Σιδηροδρομικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων. UEL: Upper Exposure Limit: Ανώτερο Όριο Έκθεσης vPvB: very Persistent, very
 Bioaccumulative: άκρως Έμμονη και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμη ουσία.

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας είναι ακριβείς και αξιόπιστες βάσει όλων το διαθέσιμων στοιχείων έως και την ημερομηνία της δημοσίευσης του παρόντος. Οι παρεχόμενες πληροφορίες αποτελούν κατευθυντήριες γραμμές για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά, διάθεση και κυκλοφορία του προϊόντος και δεν θα πρέπει να θεωρούνται ως εγγύηση ή προδιαγραφές ποιότητας. Οι παρεχόμενες πληροφορίες αφορούν μόνο το συγκεκριμένο προϊόν και δεν ισχύουν εάν το προϊόν αυτό χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με άλλα προϊόντα/ υλικά, εκτός εάν κάτι τέτοιο ορίζεται σαφώς στο παρόν Δελτίο. Ο χρήστης του προϊόντος πρέπει να συμβουλευτεί τυχόν υπάρχοντες τοπικούς κανονισμούς ή/και συνθήκες που αφορούν στο χειρισμό του προϊόντος.

Η παρούσα έκδοση αντικαθιστά κάθε προηγούμενη έκδοση του ΔΔΑ.

Παράρτημα Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας (SDS)

Αναφορά χημικής ασφάλειας:

Διαβάστε και ακολουθήστε τις οδηγίες στην ετικέτα.

Τέλος του εγγράφου