

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	--	--	---

Η Corteva Agriscience™ συνιστά και θεωρεί δεδομένο ότι θα διαβάσετε και κατανοήσετε ολόκληρο το ΔΔΑ (SDS), καθώς υπάρχουν σημαντικές πληροφορίες σε ολόκληρο το έγγραφο. Το ΔΔΑ δίνει στους χρήστες πληροφορίες σχετικά με την προστασία της ανθρώπινης υγείας και την ασφάλεια στο χώρο εργασίας, την προστασία του περιβάλλοντος και υποστηρίζει την αντιμετώπιση καταστάσεων έκτακτης ανάγκης. Οι χρήστες του προϊόντος και οι εφαρμοστές του, πρέπει να ανατρέχουν κατά κύριο λόγο στην ετικέτα του προϊόντος που επισυνάπτεται ή συνοδεύει το δοχείο του προϊόντος. Αυτό το Δελτίο Ασφάλειας ανταποκρίνεται στις Οδηγίες και νομικές απαιτήσεις της Ελλάδας και δεν ανταποκρίνεται οπωσδήποτε στις απαιτήσεις άλλων χωρών.

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

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : LANCELOT™ 450 WG

Μοναδικός Κωδικός Ταυτο-
ποίησης Τύπου (UFI) : 3AJ5-20J4-M00N-FA9J

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

Χρήση της Ουσίας/του Μείγ-
ματος : Φυτοπροστατευτικό Προϊόν, Ζιζανιοκτόνο

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

Παραγωγός/εισαγωγέας

CORTEVA AGRISCIENCE ΕΛΛΑΣ Α.Ε.

Υδρας 2 & Λεωφ. Κηφισίας 280

Χαλάνδρι, 152 32

Ελλάδα

Αριθμός τηλεφώνου
πληροφόρησης πε-
λατών : +30 210 688-9700

Ηλεκτρονική διεύθυν-
ση : SDS@corteva.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

+30 210 57 14 417

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφά- λειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	--	--	---

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Ευαισθητοποίηση του δέρματος, Υποκα- τηγορία 1B	H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3	H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινο περιβάλλον, Κατηγορία 1	H400: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανι- σμούς.
Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβάλλον, Κατηγορία 1	H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανι- σμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντί-
δραση.
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με
μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφυλάξεων : P102 Μακριά από παιδιά.
P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

Πρόληψη:

P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιεί-
τε αυτό το προϊόν.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά
ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μά-
τια/ πρόσωπο.
P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε αναθυμιά-
σεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδί-
ων/ατμούς/εκνεφώματα.
P272 Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να
βγαίνουν από το χώρο εργασίας.

Επέμβαση:

P302 + P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ:

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

- Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό.
- P333 + P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.
- P362 + P364 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
- P304 + P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
- P312 Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
- P301 + P312 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
- P305+P351+P338+P313 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλύνετε. Λάβετε ιατρική συμβουλή από τον οφθαλμίατρο.
- P331 ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
- Διάθεση:**
- P501 Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σε εξουσιοδοτημένη μονάδα και σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

Πρόσθετη Επισήμανση

EUH401 Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

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 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.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II
και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	--	--	---

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. αριθ. ΕΚ Αριθμός καταλόγου REACH Αριθμός κα- ταχώρησης	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)
Αμινοπυραλίδη	150114-71-9	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 1 Συντελεστής m (Χρό- νια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 1	30,0004
Florasulam (φλορασουλάμη)	145701-23-1 613-230-00-7	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 100 Συντελεστής m (Χρό- νια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 100 ειδικό όριο συγκε- ντρώσεως Aquatic Acute 1; H400 >= 0,25 % Aquatic Chronic 1; H410 >= 0,25 % Aquatic Acute 1; H401 0,025 - < 0,25 %	14,68

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II
και τις τροποποιήσεις του.

**LANCELOT™ 450 WG**

Έκδοση 1.0
Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025
Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -
Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025

		Aquatic Chronic 1; H411 0,025 - < 0,25 % Aquatic Acute 1; H402 0,0025 - < 0,025 % Aquatic Chronic 1; H412 0,0025 - < 0,025 %	
Λιγνοσουλφονικό νάτριο, σουλφομεθυλιωμένο	68512-34-5	Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 20
Λαορικός αιθέρας θειικού νατρίου	151-21-3 205-788-1 01-2119489461-32-0007	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Αναπνευστικό σύστημα)	>= 1 - < 3
Picloram	1918-02-1 217-636-1	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 1 Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 10	>= 0,3 - < 1
5-Amino-3,6-dichloro-2-pyridinecarboxylic acid	546141-54-2	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 1 Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 1	>= 0,25 - < 0,3
4-Amino-6-chloro-2-pyridinecarboxylic acid	546141-56-4	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400	>= 0,25 - < 0,3

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

		Aquatic Chronic 1; H410	
		Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 1	
		Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 1	
Ουσίες με όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας :			
καολίνη	1332-58-7 310-194-1		>= 20 - < 25

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Προστασία των προσώπων που παρέχουν πρώτες βοήθειες : Όσοι παρέχουν Πρώτες Βοήθειες θα πρέπει να είναι προσεκτικοί ώστε να αυτοπροστατεύονται και να χρησιμοποιούν τον συνιστώμενο προστατευτικό ρουχισμό (γάντια ανθεκτικά σε χημικές ουσίες, προστασίες από σταγόνες)
Αν υπάρχει η πιθανότητα έκθεσης, ανατρέξτε στην Ενότητα 8 για τα ειδικά μέσα ατομικής προστασίας.
- Σε περίπτωση εισπνοής : Μετακινήστε τον άνθρωπο σε χώρο με καθαρό αέρα. Αν ο άνθρωπος δεν αναπνέει, καλέστε το τμήμα άμεσης βοήθειας ή ένα ασθενοφόρο, έπειτα εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή. Αν αυτή παρασχεθεί με στοματική επαφή, χρησιμοποιήστε κατάλληλα μέσα προστασίας διασώστη (φορητή μάσκα, κλπ). Καλέστε ένα κέντρο ελέγχου δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό για συμβουλές αντιμετώπισης.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Αφαιρέστε μολυσμένο ρουχισμό. Πλύνετε το δέρμα με σαπούνι και άφθονο νερό για 15-20 λεπτά. Καλέστε ένα κέντρο δηλητηρίασης ή ένα γιατρό για συμβουλές αντιμετώπισης. Πλύνετε τα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε. Τα υποδήματα και άλλα δερμάτινα αντικείμενα, τα οποία δεν μπορούν να απολυμανθούν, θα πρέπει να απορριφθούν με κατάλληλο τρόπο.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Κρατήστε τα μάτια ανοιχτά και ξεπλύνετε αργά και προσεκτικά για 15-20 λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, αν υπάρχουν, μετά τα 5 πρώτα λεπτά, ύστερα συνεχίστε το πλύσιμο των ματιών. Καλέστε ένα κέντρο δηλητηρίασης ή ένα γιατρό για συμβουλές αντιμετώπισης.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	--	--	---

Σε περίπτωση κατάποσης : Δεν είναι αναγκαία η άμεση ιατρική αγωγή.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Καμμία γνωστή

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχείριση : Κανένα ειδικό αντίδοτο.
Υποστηρικτική θεραπεία. Η θεραπεία βασίζεται στην κρίση του γιατρού, ανάλογα με τις αντιδράσεις του ασθενούς.
Όταν καλείτε το κέντρο ελέγχου δηλητηριάσεων ή γιατρό ή όταν μεταβαίνετε προς θεραπεία, θα πρέπει να έχετε διαθέσι-
μο το Φύλλο Δεδομένων Ασφάλειας, και αν είναι δυνατό, το
δοχείο με το προϊόν ή την ετικέτα του.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Εκνέφωμα νερού
Αφρός ανθεκτικός στο αλκοόλ

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκα-
γιάς : Η έκθεση σε προϊόντα καύσης μπορεί να αποτελέσει κίνδυνο
για την υγεία.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσε-
ως : Σε μια πυρκαγιά, ο καπνός μπορεί να περιέχει τηναρχική ου-
σία μαζί με μη αναγνωρισμένες τοξικές και/ή ενώσεις που
προξενούν ερεθισμό.
Τα επικίνδυνα προϊόντα καύσης μπορεί να περιλαμβάνουν,
χωρίς να αναφέρονται όλα, τα εξής :
Οξειδία του άνθρακος
Οξειδία αζώτου (NOx)
Υδροχλώριο, αέριο

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξο-
πλισμός για τους πυροσβέ-
στες : Κατά τη κατάσβεση πυρκαγιάς φοράτε αυτοδύναμη αναπνευ-
στική συσκευή, όταν είναι απαραίτητο. Χρησιμοποιήστε προ-
σωπική ενδυμασία προστασίας.

Ειδικές μέθοδοι πυρόσβεσης : Αφαιρέστε τα ακέραια δοχεία από την περιοχή πυρκαγιάς, εάν
αυτό είναι ασφαλές να το πράξετε.
Εκκενώστε την περιοχή.
Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για
τις συνθήκες και το περιβάλλον.
Για τη ψήξη των κλειστών δοχείων χρησιμοποιείτε ψέκασμα

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

νερού.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις : Αποφεύγετε τον σχηματισμό σκόνης.
Χρησιμοποιήστε τον απαραίτητο εξοπλισμό ασφαλείας. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην Ενότητα 8, Ελεγχόμενη έκθεση/ Προσωπική προστασία.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.
Η αποβολή στο περιβάλλον πρέπει να αποφεύγεται.
Εμποδίστε τη περεταίρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο.
Το μολυσμένο νερό πλύσεως συλλέγεται και διατίθεται.
Ειδοποιείτε τις τοπικές υπηρεσίες, αν υπάρχει σημαντικός διασκορπισμός και δεν μπορεί να περιοριστεί.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Ενδέχεται να ισχύουν τοπικοί ή εθνικοί κανονισμοί για τις εκλύσεις και την απόρριψη αυτού του υλικού, καθώς και για εκείνα τα υλικά και τα στοιχεία που χρησιμοποιούνται στην απορρύπανση των εκλύσεων.
Συγκεντρώστε και διαθέστε χωρίς να δημιουργήσετε σκόνη.
Το ανακτημένο υλικό πρέπει να αποθηκεύεται σε εξαερισμένο κιβώτιο. Ο εξαεριστήρας πρέπει να εμποδίζει την είσοδο νερού, καθώς μπορεί να λάβει χώρα περαιτέρω αντίδραση με διαρρέοντα υλικά, η οποία θα μπορούσε να οδηγήσει σε υπερπίεση του περιέκτη.
Σκουπίστε και τοποθετείστε σε κατάλληλα δοχεία προς επεξεργασία.
Παραδίνεται προς διάθεση σε κατάλληλα κλειστά δοχεία.
Εξουδετερώνεται με βασικό διάλυμα, ανθρακικό ασβέστιο ή αμμωνία.
Απορροφήστε το μηχανικά και συλλέξτε το σε κατάλληλο περιέκτη προς διάθεση.
Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. Ενότητα 13, Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε τμήματα: 7, 8, 11, 12 και 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	--	--	---

Υποδείξεις για ασφαλή χειρι-
σμό : Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη.
Μη τρώτε, πίνετε, καπνίζετε στο χώρο της εργασίας.
Φροντίστε να αποτρέψετε τις διαρροές, τα απόβλητα και να ελαχιστοποιήσετε την απελευθέρωση στο περιβάλλον.
Χρησιμοποιήστε τον απαραίτητο εξοπλισμό ασφαλείας. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην Ενότητα 8, Ελεγ-
χόμενη έκθεση/ Προσωπική προστασία.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους απο-
θήκευσης και δοχεία : Φυλάσσεται σε κλειστό περιέκτη. Διατηρείται σε δοχεία με κατάλληλη ετικέτα Αποθηκεύεται σύμφωνα με τις ιδιαίτερες εθνικές νομικές διατάξεις.

Υποδείξεις για κοινή αποθή-
κευση : Δεν αποθηκεύεται μαζί με οξέα.
Ισχυρά οξειδωτικά μέσα

Υλικό συσκευασίας : Μη κατάλληλο υλικό: Μην αποθηκεύετε σε ή χρησιμοποιείτε δοχεία, εκτός από την αρχική συσκευασία του προϊόντος.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Φυτοπροστατευτικά προϊόντα που υπάγονται στο Κανονισμό (ΕΚ) Αριθ. 1107/2009.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Ορια επαγγελματικής έκθεσης

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος τιμής (Εί- δος της εκθέσε- ως)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
Αμινοπυραλίδη	150114-71- 9	8-hr TWA (Ει- σπνεύσιμο κλά- σμα)	10 mg/m ³	Corteva OEL
		8-hr TWA (Respirable fraction)	3 mg/m ³	Corteva OEL
καολίνη	1332-58-7	χρονικώς σταθ- μισμένο μέσο όρο (Εισπνεόμε- νη σκόνη)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
Περαιτέρω πληροφορίες: καρκινογόνους ή μεταλλαξιογόνους παράγοντες				
		Οριακή Τιμή Έκ- θεσης (Αναπνεύ- σιμο κλάσμα)	0,1 mg/m ³	GR OEL
Λαορικός αιθέρας θειικού νατρίου	151-21-3	8-hr TWA	1 mg/m ³	Corteva OEL

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025

		Οριακή Τιμή Βραχυπρόθεσμης Έκθεσης (STEL)	3 mg/m ³	Corteva OEL
Picloram	1918-02-1	Οριακή Τιμή Έκθεσης	10 mg/m ³	GR OEL

Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

Ονομασία της ουσίας	Τελική χρήση	Οδοί έκθεσης	Δυνητικές βλάβες της υγείας	Τιμή
Λαορικός αιθέρας θειικού νατρίου	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	285 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	4060 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	85 mg/m ³
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	2440 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	2440 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα

προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

Ονομασία της ουσίας	Περιβαλλοντικό Τμήμα	Τιμή
Λαορικός αιθέρας θειικού νατρίου	Γλυκό νερό	0,137 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,0137 mg/l
	Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση	0,055 mg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	1084 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	4,82 mg/kg
	Εδαφος	0,882 mg/kg

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Χρησιμοποιείτε τοπικό σύστημα εξαερισμού ή άλλα μηχανικά μέσα ελέγχου για να διατηρείτε τα ατμοσφαιρικά επίπεδα κάτω από το όριο έκθεσης, σύμφωνα με τις απαιτήσεις ή οδηγίες. Αν δεν υπάρχουν ισχύουσες απαιτήσεις ή οδηγίες σχετικά με το όριο έκθεσης, για τις περισσότερες εργασίες θα πρέπει να επαρκεί ο γενικός αερισμός.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών / του προσώπου : Χρησιμοποιήστε γυαλιά ασφαλείας με πλευρικές ασπίδες. Τα γυαλιά ασφαλείας με πλευρικές ασπίδες θα πρέπει να συμμορφώνονται με το EN 166 ή με ισοδύναμο πρότυπο.

Προστασία των χεριών

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

- Παρατηρήσεις :
- Χρησιμοποιήστε γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες ταξινομημένα βάσει του προτύπου EN374. Προστατευτικά γάντια έναντι των χημικών ουσιών και των μικροοργανισμών. Παραδείγματα προτιμητέων υλικών για γάντια είναι: PVC. Νεοπρένιο. Καουτσούκ νιτριλίου/ βουταδιενίου («νιτρίλιο» ή «NBR»). Όταν λαμβάνει χώρα παρατεταμένη ή συχνά επανειλημμένη επαφή, συστήνεται η χρήση γαντιού για την αποφυγή επαφής με το στερεό υλικό. Το πάχος του γαντιού από μόνο του δεν είναι μια καλή ένδειξη για το επίπεδο προστασίας ενός γαντιού ενάντια σε μια χημική ουσία, καθώς το επίπεδο προστασίας εξαρτάται επίσης σημαντικά από την ειδική σύνθεση του υλικού από το οποίο κατασκευάζεται το γάντι. Το πάχος του γαντιού πρέπει, ανάλογα με το μοντέλο και τον τύπο του υλικού, να είναι γενικά μεγαλύτερο από 0,35 mm ώστε να παρέχει επαρκή προστασία για παρατεταμένη και συχνή επαφή με την ουσία. Κατ' εξαίρεση από το συγκεκριμένο γενικό κανόνα, είναι γνωστό ότι τα πολυστρωματικά πλαστικοποιημένα γάντια δύνανται να παρέχουν παρατεταμένη προστασία σε πάχη μικρότερα από 0,35 mm. Άλλα υλικά γαντιών με πάχος μικρότερο από 0,35 mm δύνανται να παρέχουν επαρκή προστασία μόνο όταν αναμένεται βραχυπρόθεσμη επαφή. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ένα ειδικό γάντι για μια συγκεκριμένη εφαρμογή και διάρκεια χρήσης σε ένα χώρο εργασίας θα πρέπει να επιλέγεται λαμβάνοντας επίσης υπόψη όλους τους παράγοντες που σχετίζονται με το χώρο εργασίας. Αυτοί περιλαμβάνουν, αλλά δεν περιορίζονται σε: ενδεχόμενο χειρισμό άλλων χημικών ουσιών, φυσικές απαιτήσεις (προστασία έναντι κοπής/διάτρησης, επιδεξιότητα, θερμική προστασία), ενδεχόμενες αντιδράσεις του οργανισμού στα υλικά του γαντιού, καθώς επίσης και στις οδηγίες/προδιαγραφές που παρέχει ο προμηθευτής του γαντιού.
- Προστασία του δέρματος και του σώματος :
- Χρησιμοποιείτε προστατευτικό ρουχισμό αδιαπέραστο σε αυτό το υλικό. Η εκλογή συγκεκριμένων ειδών, όπως προστατευτικό κάλυμμα προσώπου, γάντια, μπότες, ποδιά ή ολόσωμη φόρμα, θα εξαρτηθεί από το χειρισμό.
- Προστασία των αναπνευστικών οδών :
- Η αναπνευστική προστασία είναι απαραίτητη όταν υπάρχει πιθανότητα υπέρβασης του ορίου έκθεσης σύμφωνα με τις απαιτήσεις ή οδηγίες. Αν δεν υπάρχουν σε ισχύ απαιτήσεις ή οδηγίες για το όριο έκθεσης, φοράτε αναπνευστική προστασία σε περίπτωση που παρατηρούνται ανεπιθύμητες ενέργειες όπως ερεθισμός του αναπνευστικού ή δυσφορία ή όταν υποδεικνύεται από την τοπική διαδικασία αξιολόγησης κινδύνων. Για τις περισσότερες συνθήκες, δεν απαιτείται προστασία της αναπνοής. Ωστόσο, αν αντιμετωπίσετε δυσφορία, χρησιμοποιήστε εγκεκριμένη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού του αέρα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	--	--	---

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	:	κόκκοι
Χρώμα	:	καφέ
Οσμή	:	ήπια
Όριο οσμής	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο τήξης/ περιοχή τήξης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο πήξης	:	Μη εφαρμόσιμο
Σημείο ζέσης / εύρος θερμο- κρασιών ζέσης	:	Μη εφαρμόσιμο
Αναφλεξιμότητα	:	Αφλεκτος
Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώ- τερο όριο ανάφλεξης	:	Μη εφαρμόσιμο
Κατώτερο όριο έκρηξης / Κα- τώτερο όριο ανάφλεξης	:	Μη εφαρμόσιμο
Σημείο ανάφλεξης	:	μη εφαρμόσιμο στα στερεά
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	:	> 400 °C
pH	:	2,46 (22,8 °C) Συγκέντρωση: 1 % Μέθοδος: Ηλεκτρόδιο pH
Ιξώδες Ιξώδες, δυναμικό	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

Ιξώδες, κινητικό : Μη εφαρμόσιμο

Διαλυτότητα (διαλυτότητες)
Υδατοδιαλυτότητα : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Πίεση ατμών : Μη εφαρμόσιμο

Σχετική πυκνότητα : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Πυκνότητα : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Σχετική πυκνότης σωρρού
υλικού : 0,491 g/cm³ (24 °C)

Σχετική πυκνότης ατμών : Μη εφαρμόσιμο

9.2 Άλλες πληροφορίες

Εκρηκτικά : Όχι

Οξειδωτικές ιδιότητες : Χωρίς σημαντική αύξηση της θερμοκρασίας (>5°C).

Αυτοανάφλεξη : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Ταχύτητα εξάτμισης : Μη εφαρμόσιμο

Επιφανειακή τάση : Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Μη ταξινομημένο ως κίνδυνος αντιδραστικότητας.

10.2 Χημική σταθερότητα

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.
Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης. Κανένας ιδιαίτερος κίνδυνος.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Ακραίες θερμοκρασίες και απευθείας ηλιακό φως.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Ισχυρά οξέα
Ισχυρές βάσεις

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης εξαρτώνται από τη θερμοκρασία, την παροχή αέρα και την παρουσία άλλων υλικών.

Τα προϊόντα διάσπασης μπορεί να περιλαμβάνουν:

Οξείδια του άνθρακος

Οξείδια αζώτου (NO_x)

Υδροχλώριο, αέριο

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα

Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος, θηλυκό): > 5.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 423
ΟΕΠ: ναι
Παρατηρήσεις: Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική έκθεση

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 5,11 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 403
Συμπτώματα: Στη συγκεκριμένη συγκέντρωση δεν σημειώθηκαν θάνατοι.
ΟΕΠ: ναι
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα μέσω εισπνοής
Παρατηρήσεις: Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική έκθεση

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 5.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402
ΟΕΠ: ναι

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	--	--	---

Παρατηρήσεις: Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική έκθεση

Συστατικά:

Αμινοπυραλίδη:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 5.000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : Παρατηρήσεις: Μια μόνο έκθεση σε σκόνη δεν είναι πιθανό να είναι επικίνδυνη.
Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν παρατηρήθηκε ναρκωτική δράση.
Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν παρατηρήθηκε ερεθισμός του αναπνευστικού.

LC50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 5,5 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα μέσω εισπνοής

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 5.000 mg/kg

Florasulam (φλορασουλάμη):

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 6.000 mg/kg

LD50 (Ποντίκι): > 5.000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): > 5,0 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα μέσω εισπνοής

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Κουνέλι): > 2.000 mg/kg
Συμπτώματα: Στη συγκεκριμένη συγκέντρωση δεν σημειώθηκαν θάνατοι.
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το δέρμα

Λιγνοσουλφονικό νάτριο, σουλφομεθυλιωμένο:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος, θηλυκό): > 2.000 mg/kg
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το στόμα
Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	--	--	---

Λαορικός αιθέρας θειικού νατρίου:

Οξεία τοξικότητα από του
στόματος : LD50 (Αρουραίος): 1.200 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά του
δέρματος : LD50 (Κουνέλι): > 10.000 mg/kg

Picloram:

Οξεία τοξικότητα από του
στόματος : LD50 (Αρουραίος, αρσενικό): > 5.000 mg/kg
Παρατηρήσεις: Μπορεί να περιλαμβάνονται ενδείξεις και συ-
μπτώματα υπερβολικής έκθεσης:
Σπασμοί.

LD50 (Αρουραίος, θηλυκό): 4.012 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της ει-
σπνοής : LC50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 0,035 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότη-
τα μέσω εισπνοής

Συμπτώματα: Στη συγκεκριμένη συγκέντρωση δεν σημειώθη-
καν θάνατοι.

Παρατηρήσεις: Μέγιστη εφικτή συγκέντρωση.

Οξεία τοξικότητα διά του
δέρματος : LD50 (Κουνέλι): > 2.000 mg/kg
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότη-
τα από το δέρμα

5-Amino-3,6-dichloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Οξεία τοξικότητα από του
στόματος : LD50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 5.000 mg/kg
Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά

Οξεία τοξικότητα διά της ει-
σπνοής : Παρατηρήσεις: Μια μόνο έκθεση σε σκόνη δεν είναι πιθανό να
είναι επικίνδυνη.
Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν παρατηρήθηκε ναρκωτι-
κή δράση.
Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν παρατηρήθηκε ερεθι-
σμός του αναπνευστικού.

LC50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 5,5 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 4 h

Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα

Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότη-
τα μέσω εισπνοής

Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά

Οξεία τοξικότητα διά του
δέρματος : LD50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 5.000 mg/kg
Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

4-Amino-6-chloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 5.000 mg/kg
Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : Παρατηρήσεις: Μια μόνο έκθεση σε σκόνη δεν είναι πιθανό να είναι επικίνδυνη.
Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν παρατηρήθηκε ναρκωτική δράση.
Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν παρατηρήθηκε ερεθισμός του αναπνευστικού.

LC50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 5,5 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 4 h

Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα

Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα μέσω εισπνοής

Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 5.000 mg/kg
Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά

καολίνη:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 5.000 mg/kg

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Προϊόν:

Είδος : Κουνέλι
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός του δέρματος
Παρατηρήσεις : Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική έκθεση

Συστατικά:

Αμινοπυραλίδη:

Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

Λαορικός αιθέρας θειικού νατρίου:

Αποτέλεσμα : Ερεθισμός του δέρματος

5-Amino-3,6-dichloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

4-Amino-6-chloro-2-pyridinecarboxylic acid:

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	--	--	---

Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

κασλίνη:

Είδος : Κουνέλι
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προϊόν:

Είδος : Κουνέλι
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός των ματιών
Παρατηρήσεις : Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική έκθεση

Συστατικά:

Αμινοπυραλίδη:

Αποτέλεσμα : Διαβρωτικό

Λιγνοσουλφονικό νάτριο, σουλφομεθυλιωμένο:

Είδος : Κουνέλι
Αποτέλεσμα : Ερεθισμός των οφθαλμών

Λαορικός αιθέρας θειικού νατρίου:

Αποτέλεσμα : Διαβρωτικό

5-Amino-3,6-dichloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Αποτέλεσμα : Διαβρωτικό

4-Amino-6-chloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Αποτέλεσμα : Διαβρωτικό

κασλίνη:

Είδος : Κουνέλι
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός των ματιών

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Προϊόν:

Είδος Δοκιμής : Τοπικό τεστ λεμφογάγγλιων
Είδος : Ποντίκι
Αξιολόγηση : Το προϊόν είναι ευαισθητοποιητής του δέρματος, υποκατηγο-
ρία 1B.
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 429
Παρατηρήσεις : Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική έκθεση

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

Συστατικά:

Αμινοπυραλίδη:

Είδος	: Υδρόχοιρος
Αποτέλεσμα	: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

Florasulam (φλορασουλάμη):

Είδος	: Υδρόχοιρος
Αποτέλεσμα	: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

Λαορικός αιθέρας θειικού νατρίου:

Είδος	: Υδρόχοιρος
Αποτέλεσμα	: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.
Παρατηρήσεις	: Για παρόμοια υλικά

Picloram:

Είδος	: Υδρόχοιρος
Αποτέλεσμα	: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

5-Amino-3,6-dichloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Είδος	: Υδρόχοιρος
Αποτέλεσμα	: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.
Παρατηρήσεις	: Για παρόμοια υλικά

4-Amino-6-chloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Είδος	: Υδρόχοιρος
Αποτέλεσμα	: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.
Παρατηρήσεις	: Για παρόμοια υλικά

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Συστατικά:

Αμινοπυραλίδη:

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων- Αξιολόγηση	: Οι μελέτες μεταλλαξογένεσης σε in vitro (δοκιμαστικός σωλήνας) ήταν επικρατέστερα αρνητικές. Τα αποτελέσματα των δοκιμασιών μεταλλαξογένεσης στα ζώα ήταν αρνητικά.
---	---

Florasulam (φλορασουλάμη):

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων- Αξιολόγηση	: Οι in vitro μελέτες γενετικής τοξικότητας ήταν αρνητικές. Τα αποτελέσματα των δοκιμασιών μεταλλαξογένεσης στα ζώα ήταν αρνητικά.
---	--

Λαορικός αιθέρας θειικού νατρίου:

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφά- λειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	--	--	---

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών
κυττάρων- Αξιολόγηση : Οι in vitro μελέτες γενετικής τοξικότητας ήταν αρνητικές. Τα αποτελέσματα των δοκιμασιών μεταλλαξογένεσης στα ζώα ήταν αρνητικά.

Picloram:

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών
κυττάρων- Αξιολόγηση : Πειράματα in-vitro δεν έδειξαν μεταλλαξιογενείς δράσεις

5-Amino-3,6-dichloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών
κυττάρων- Αξιολόγηση : Για παρόμοια υλικά, Οι μελέτες μεταλλαξογένεσης σε in vitro (δοκιμαστικός σωλήνας) ήταν επικρατέστερα αρνητικές. Τα αποτελέσματα των δοκιμασιών μεταλλαξογένεσης στα ζώα ήταν αρνητικά.

4-Amino-6-chloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών
κυττάρων- Αξιολόγηση : Για παρόμοια υλικά, Οι μελέτες μεταλλαξογένεσης σε in vitro (δοκιμαστικός σωλήνας) ήταν επικρατέστερα αρνητικές. Τα αποτελέσματα των δοκιμασιών μεταλλαξογένεσης στα ζώα ήταν αρνητικά.

Καρκινογένεση

Προϊόν:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Πειράματα σε ζώα δεν έδειξαν καμία καρκινογόνο δράση.

Συστατικά:

Αμινοπυραλίδη:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Δεν προκάλεσε καρκίνο σε πειραματόζωα.

Florasulam (φλορασουλάμη):

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Δεν προκάλεσε καρκίνο σε πειραματόζωα.

Λαορικός αιθέρας θειικού νατρίου:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Δεν προκάλεσε καρκίνο σε πειραματόζωα.

Picloram:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Δεν προκάλεσε καρκίνο σε πειραματόζωα.

5-Amino-3,6-dichloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Για παρόμοια υλικά, Δεν προκάλεσε καρκίνο σε πειραματόζωα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	--	--	---

4-Amino-6-chloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Για παρόμοια υλικά, Δεν προκάλεσε καρκίνο σε πειραματό-ζωα.

καολίνη:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Πειράματα σε ζώα δεν έδειξαν καμία καρκινογόνο δράση.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Συστατικά:

Αμινοπυραλίδη:

Τοξικότητα για την αναπαρα-
γωγή - Αξιολόγηση : Μελέτες σε ζώα έχουν δείξει ότι δεν παρεμβαίνει στην αναπα-
ραγωγή.
Δεν προκάλεσε γενετικά ελαττώματα ή άλλες επιπτώσεις στο
έμβρυο ακόμα και σε δόσεις που προκαλούν τοξικές επιπτώ-
σεις στη μητέρα.

Florasulam (φλορασουλάμη):

Τοξικότητα για την αναπαρα-
γωγή - Αξιολόγηση : Μελέτες σε ζώα έχουν δείξει ότι δεν παρεμβαίνει στην αναπα-
ραγωγή.
Δεν προκάλεσε γενετικά ελαττώματα ή άλλες επιπτώσεις στο
έμβρυο ακόμα και σε δόσεις που προκαλούν τοξικές επιπτώ-
σεις στη μητέρα.

Λαορικός αιθέρας θειικού νατρίου:

Τοξικότητα για την αναπαρα-
γωγή - Αξιολόγηση : Υπήρξε τοξικό στο έμβρυο πειραματόζωων σε δόσεις τοξικές
στη μητέρα., Δεν προκάλεσε γενετικές παραμορφώσεις στα
πειραματόζωα._

Picloram:

Τοξικότητα για την αναπαρα-
γωγή - Αξιολόγηση : Μελέτες σε ζώα έχουν δείξει ότι δεν παρεμβαίνει στην αναπα-
ραγωγή.
Δεν προκάλεσε γενετικά ελαττώματα ή άλλες επιπτώσεις στο
έμβρυο ακόμα και σε δόσεις που προκαλούν τοξικές επιπτώ-
σεις στη μητέρα.

5-Amino-3,6-dichloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Τοξικότητα για την αναπαρα-
γωγή - Αξιολόγηση : Για παρόμοια υλικά, Μελέτες σε ζώα έχουν δείξει ότι δεν πα-
ρεμβαίνει στην αναπαραγωγή.
Για παρόμοια υλικά, Δεν προκάλεσε γενετικά ελαττώματα ή
άλλες επιπτώσεις στο έμβρυο ακόμα και σε δόσεις που προ-
καλούν τοξικές επιπτώσεις στη μητέρα.

4-Amino-6-chloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Τοξικότητα για την αναπαρα- : Για παρόμοια υλικά, Μελέτες σε ζώα έχουν δείξει ότι δεν πα-

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφά- λειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	--	--	---

γωγή - Αξιολόγηση

ρεμβαίνει στην αναπαραγωγή.
Για παρόμοια υλικά, Δεν προκάλεσε γενετικά ελαττώματα ή άλλες επιπτώσεις στο έμβρυο ακόμα και σε δόσεις που προκαλούν τοξικές επιπτώσεις στη μητέρα.

STOT-εφάπαξ έκθεση

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η αξιολόγηση των διαθέσιμων δεδομένων υποδεικνύει ότι το υλικό αυτό δεν είναι τοξική ουσία STOT-SE.

Συστατικά:

Αμινοπυραλίδη:

Αξιολόγηση : Η αξιολόγηση των διαθέσιμων δεδομένων υποδεικνύει ότι το υλικό αυτό δεν είναι τοξική ουσία STOT-SE.

Λαορικός αιθέρας θειικού νατρίου:

Οδοί έκθεσης : Εισπνοή
Όργανα Στόχοι : Αναπνευστική Οδός
Αξιολόγηση : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

5-Amino-3,6-dichloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Αξιολόγηση : Η αξιολόγηση των διαθέσιμων δεδομένων υποδεικνύει ότι το υλικό αυτό δεν είναι τοξική ουσία STOT-SE.

4-Amino-6-chloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Αξιολόγηση : Η αξιολόγηση των διαθέσιμων δεδομένων υποδεικνύει ότι το υλικό αυτό δεν είναι τοξική ουσία STOT-SE.

καολίνη:

Αξιολόγηση : Η αξιολόγηση των διαθέσιμων δεδομένων υποδεικνύει ότι το υλικό αυτό δεν είναι τοξική ουσία STOT-SE.

STOT-επανειλημμένη έκθεση

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η αξιολόγηση των διαθέσιμων δεδομένων υποδεικνύει ότι το υλικό αυτό δεν είναι τοξική ουσία STOT-RE.

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Συστατικά:

Αμινοπυραλίδη:

Παρατηρήσεις : Στα ζώα, αναφέρθηκαν επιπλοκές στα παρακάτω όργανα:

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

Γαστρεντερικό σύστημα.

Florasulam (φλορασουλάμη):

Παρατηρήσεις : Στα ζώα, αναφέρθηκαν επιπλοκές στα παρακάτω όργανα: Νεφρός.

Λιγνοσουλφονικό νάτριο, σουλφομεθυλιωμένο:

Παρατηρήσεις : Για παρόμοια υλικά
Βάσει των διαθέσιμων στοιχείων, η επανειλημμένη έκθεση δεν αναμένεται να προκαλέσει σημαντικές δυσμενείς επιπτώσεις.

Λαορικός αιθέρας θειικού νατρίου:

Παρατηρήσεις : Οι ενδείξεις και τα συμπτώματα της υπερβολικής έκθεσης μπορεί να είναι κοιλιακές κράμπες και/ή διάρροια.

Picloram:

Παρατηρήσεις : Στα ζώα, αναφέρθηκαν επιπλοκές στα παρακάτω όργανα: συκώτι, Γαστρεντερικό σύστημα.

5-Amino-3,6-dichloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Παρατηρήσεις : Για παρόμοια υλικά
Στα ζώα, αναφέρθηκαν επιπλοκές στα παρακάτω όργανα: Γαστρεντερικό σύστημα.

4-Amino-6-chloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Παρατηρήσεις : Για παρόμοια υλικά
Στα ζώα, αναφέρθηκαν επιπλοκές στα παρακάτω όργανα: Γαστρεντερικό σύστημα.

κασολίνη:

Παρατηρήσεις : Η επανειλημμένη υπερβολική έκθεση σε κρυσταλλικό πυρίτιο μπορεί να προκαλέσει πυριτίωση, μια προοδευτική και απενεργοποιητική νόσο των πνευμόνων.

Τοξικότητα αναρρόφησης

Προϊόν:

Με βάση τις φυσικές ιδιότητες, δεν αναμένεται να αποτελέσει κίνδυνο αναρρόφησης.

Συστατικά:

Αμινοπυραλίδη:

Με βάση τις φυσικές ιδιότητες, δεν αναμένεται να αποτελέσει κίνδυνο αναρρόφησης.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφά- λειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	--	--	---

Florasulam (φλορασουλάμη):

Με βάση τις φυσικές ιδιότητες, δεν αναμένεται να αποτελέσει κίνδυνο αναρρόφησης.

Λιγνοσουλφονικό νάτριο, σουλφομεθυλιωμένο:

Με βάση τις φυσικές ιδιότητες, δεν αναμένεται να αποτελέσει κίνδυνο αναρρόφησης.

Λαορικός αιθέρας θειικού νατρίου:

Με βάση τις φυσικές ιδιότητες, δεν αναμένεται να αποτελέσει κίνδυνο αναρρόφησης.

Picloram:

Με βάση τις φυσικές ιδιότητες, δεν αναμένεται να αποτελέσει κίνδυνο αναρρόφησης.

5-Amino-3,6-dichloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Με βάση τις φυσικές ιδιότητες, δεν αναμένεται να αποτελέσει κίνδυνο αναρρόφησης.

4-Amino-6-chloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Με βάση τις φυσικές ιδιότητες, δεν αναμένεται να αποτελέσει κίνδυνο αναρρόφησης.

κασολίνη:

Με βάση τις φυσικές ιδιότητες, δεν αναμένεται να αποτελέσει κίνδυνο αναρρόφησης.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Προϊόν:

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: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Προϊόν:

Τοξικότητα στα ψάρια : Παρατηρήσεις: Με βάση τις πληροφορίες για παρόμοιο υλικό: Το υλικό είναι πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς (LC50/EC50/IC50 κάτω από 1 mg/L στα πλέον ευαίσθητα είδη).

Τοξικότητα στα Φύ-
κη/υδρόβια φυτά : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκια)): > 0,064 mg/l

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	--	--	---

Χρόνος έκθεσης: 72 h
Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά

ErC50 (*Lemna gibba*): 0,0057 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 7 d
Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά

Τοξικότητα στους οργανι-
σμούς του εδάφους : LC50: > 10.000 mg/kg
Χρόνος έκθεσης: 14 d
Είδος: *Eisenia fetida* (γήινοι σκώληκες)

Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Οξεία τοξικότητα για το υδά-
τινο περιβάλλον : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Χρόνια τοξικότητα για το
υδάτινο περιβάλλον : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρό-
νιες επιπτώσεις.

Συστατικά:

Αμινοπυραλίδη:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Ιριδίζουσα πέστροφα)): > 100
mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και
άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (*Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h
Μέθοδος: Κατευθυντήρια οδηγία δοκιμών ΟΟΣΑ 202 ή αντί-
στοιχη

EC50 (στρείδι του Ατλαντικού (*Crassostrea virginica*)): > 89
mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στα Φύ-
κη/υδρόβια φυτά : ErC50 (διάτομο *Navicula* sp.): 18 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h

EC50 (*Lemna gibba*): > 88 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 14 d

ErC50 (*Myriophyllum spicatum*): 0,363 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 14 d

NOEC (*Myriophyllum spicatum*): 0,0639 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 14 d

Συντελεστής m (Οξεία τοξικό-
τητα για το υδάτινο περιβάλ-
λον) : 1

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς	:	(Βακτήρια): > 1.000 mg/l
Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα)	:	NOEC: 1,36 mg/l Τελικό σημείο: αύξηση Χρόνος έκθεσης: 36 d Είδος: Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυπρίνος) Είδος Δοκιμής: τεστ ροής NOEC: 0,1 mg/l Χρόνος έκθεσης: 28 d Είδος: Cyprinodon variegatus (Προβατοκέφαλος κυπρίνος)
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα)	:	NOEC: 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d Είδος: οστρακόδερμο Daphnia magna
Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον)	:	1
Τοξικότητα στους οργανισμούς του εδάφους	:	LC50: > 1.000 mg/kg Χρόνος έκθεσης: 14 d Είδος: Eisenia fetida (γήινοι σκώληκες)
Τοξικότητα στους γήινους οργανισμούς	:	Παρατηρήσεις: Η ουσία είναι σχεδόν μη τοξική στα πουλιά σε μια οξεία βάση (LD50 >2.000 mg/kg). Το υλικό είναι ουσιαστικά μη τοξικό για τα πτηνά στην περίπτωση της διατροφής (LC50 > 5000 ppm). LC50 διαιτητικής τοξικότητας: > 5620 mg/kg τροφής. Είδος: Colinus virginianus (Ορτύκι) Παρατηρήσεις: Με βάση τις πληροφορίες για παρόμοιο υλικό: LD50 με χορήγηση δια του στόματος: > 2250 mg/kg σωματικού βάρους. Είδος: Colinus virginianus (Ορτύκι) Παρατηρήσεις: Με βάση τις πληροφορίες για παρόμοιο υλικό: LD50 με χορήγηση δια του στόματος: > 120 μικρογραμμάρια/μέλισσα Χρόνος έκθεσης: 48 h Είδος: Apis mellifera (μέλισσες) Παρατηρήσεις: Με βάση τις πληροφορίες για παρόμοιο υλικό: LD50 δια επαφής: > 100 μικρογραμμάρια/ μέλισσα Χρόνος έκθεσης: 48 h Είδος: Apis mellifera (μέλισσες) Παρατηρήσεις: Με βάση τις πληροφορίες για παρόμοιο υλικό:

Florasulam (φλορασουλάμη):

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

Τοξικότητα στα ψάρια	: Παρατηρήσεις: Το υλικό είναι πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς (LC50/EC50/IC50 κάτω από 1 mg/L στα πλέον ευαίσθητα είδη). LC50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)): > 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ Μέθοδος: Κατευθυντήρια οδηγία δοκιμών ΟΟΣΑ 203 ή αντίστοιχη
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 292 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ Μέθοδος: Κατευθυντήρια οδηγία δοκιμών ΟΟΣΑ 202 ή αντίστοιχη
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκια)): 0,00894 mg/l Τελικό σημείο: Αναστολή ρυθμού ανάπτυξης Χρόνος έκθεσης: 72 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ Μέθοδος: Κατευθυντήρια οδηγία δοκιμών ΟΟΣΑ 201 ή αντίστοιχη EC50 (Myriophyllum spicatum): > 0,305 mg/l Τελικό σημείο: Παρεμπόδιση της ανάπτυξης Χρόνος έκθεσης: 14 d
Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον)	: 100
Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα)	: NOEC: 119 mg/l Τελικό σημείο: θνησιμότητα Χρόνος έκθεσης: 28 d Είδος: Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα) Είδος Δοκιμής: τεστ ροής NOEC: > 2,9 mg/l Τελικό σημείο: Άλλο Χρόνος έκθεσης: 33 d Είδος: Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυπρίνος) Είδος Δοκιμής: τεστ ροής
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα)	: NOEC: 38,90 mg/l Τελικό σημείο: αύξηση Χρόνος έκθεσης: 21 d Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας) Είδος Δοκιμής: ημιστατικό τεστ

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II
και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	--	--	---

Τιμή MATC (Μέγιστο επιτρεπτό τοξικό επίπεδο): 50,2 mg/l
Τελικό σημείο: αύξηση
Χρόνος έκθεσης: 21 d
Είδος: *Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)
Είδος Δοκιμής: ημιστατικό τεστ

Συντελεστής m (Χρόνια τοξι-
κότητα για το υδάτινο περι-
βάλλον) : 100

Τοξικότητα στους οργανι-
σμούς του εδάφους : LC50: > 1.320 mg/kg
Χρόνος έκθεσης: 14 d
Είδος: *Eisenia fetida* (γήινοι σκώληκες)

Τοξικότητα στους γήινους
οργανισμούς : Παρατηρήσεις: Η ουσία είναι ελαφρώς τοξική στα πουλιά σε
μία οξεία βάση (500 mg/kg <LD50 <2.000 mg/kg).
Το υλικό είναι ουσιαστικά μη τοξικό για τα πτηνά στην περι-
πτωση της διατροφής (LC50 > 5000 ppm).

LD50 με χορήγηση δια του στόματος: 1047 mg/kg σωματικού
βάρους.
Είδος: *Coturnix japonica* (Ορτύκι Ιαπωνίας)

LC50 διαιτητικής τοξικότητας: > 5.000 ppm
Χρόνος έκθεσης: 8 d
Είδος: *Anas platyrhynchos* (αγριόπαπια)

LD50 με χορήγηση δια του στόματος: > 100 μικρογραμμάρια/
μέλισσα
Χρόνος έκθεσης: 48 h
Είδος: *Apis mellifera* (μέλισσες)

LD50 δια επαφής: > 100 μικρογραμμάρια/ μέλισσα
Χρόνος έκθεσης: 48 h
Είδος: *Apis mellifera* (μέλισσες)

Λαορικός αιθέρας θειικού νατρίου:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 4,6 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Μέθοδος: Η μέθοδος δεν ονομάζεται.

LC50 (*Pimephales promelas* (Χοντροκέφαλος κυτρίνος)): 29
mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Μέθοδος: Κατευθυντήρια οδηγία δοκιμών ΟΟΣΑ 203 ή αντί-
στοιχη

Τοξικότητα στις δάφνιες και
άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (*Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)): 6,2 - 49,4
mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

Μέθοδος: Η μέθοδος δεν ονομάζεται.

LC50 (θαλάσσιο οστρακόδερμο *Mysidopsis bahia*): 6,1 - 18,3 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά : EC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (πράσινα φύκια)): 117 mg/l
Τελικό σημείο: Βιομάζα
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς : EC50 (ενεργοποιημένη ιλύς): 130 - 170 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 30 Λεπτό
Μέθοδος: Δοκιμή OECD 209

Picloram:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 8,8 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (*Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)): 44,2 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά : ErC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (πράσινα φύκια)): > 78,7 mg/l
Τελικό σημείο: Αναστολή ρυθμού ανάπτυξης
Χρόνος έκθεσης: 72 h

EC50 (*Lemna gibba*): 102 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 14 d
Είδος Δοκιμής: Παρεμπόδιση της ανάπτυξης

ErC50 (*Myriophyllum spicatum*): 0,558 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h

NOEC (*Myriophyllum spicatum*): 0,0095 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h

Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον) : 1

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς : EC50 (ενεργοποιημένη ιλύς): > 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 3 h

Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα) : 0,55 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 70 d
Είδος: Πέστροφα (*Oncorhynchus mykiss*)
Είδος Δοκιμής: τεστ ροής

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα)	: NOEC: 6,79 mg/l Τελικό σημείο: αριθμός απογόνων Χρόνος έκθεσης: 21 d Είδος: <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας) Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ LOEC: 13,5 mg/l Τελικό σημείο: αριθμός απογόνων Χρόνος έκθεσης: 21 d Είδος: <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας) Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ Τιμή MATC (Μέγιστο επιτρεπτό τοξικό επίπεδο): 9,57 mg/l Τελικό σημείο: αριθμός απογόνων Χρόνος έκθεσης: 21 d Είδος: <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας) Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ
Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον)	: 10
Τοξικότητα στους οργανισμούς του εδάφους	: LC50: > 5.000 mg/kg Χρόνος έκθεσης: 14 d Τελικό σημείο: επιβίωση Είδος: <i>Eisenia fetida</i> (γήινοι σκώληκες)
Τοξικότητα στους γήινους οργανισμούς	: LD50 δια επαφής: > 100 μικρογραμμάρια/ μέλισσα Χρόνος έκθεσης: 48 h Είδος: <i>Apis mellifera</i> (μέλισσες) LD50 με χορήγηση δια του στόματος: > 74 μικρογραμμάρια/ μέλισσα Χρόνος έκθεσης: 48 d Είδος: <i>Apis mellifera</i> (μέλισσες)
5-Amino-3,6-dichloro-2-pyridinecarboxylic acid:	
Τοξικότητα στα ψάρια	: LC50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Ιριδίζουσα πέστροφα)): > 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h Μέθοδος: Κατευθυντήρια οδηγία δοκιμών ΟΟΣΑ 202 ή αντίστοιχη Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά EC50 (στρείδι του Ατλαντικού (<i>Crassostrea virginica</i>)): > 89 mg/l

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

		Χρόνος έκθεσης: 96 h Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	:	ErC50 (διάτομο Navicula sp.): 18 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά EC50 (Lemna gibba): > 88 mg/l Χρόνος έκθεσης: 14 d Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά ErC50 (Myriophyllum spicatum): 0,363 mg/l Χρόνος έκθεσης: 14 d Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά
Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον)	:	1
Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς	:	(Βακτήρια): > 1.000 mg/l Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά
Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον)	:	1
Τοξικότητα στους γήινους οργανισμούς	:	Παρατηρήσεις: Με βάση τις πληροφορίες για παρόμοιο υλικό: Η ουσία είναι σχεδόν μη τοξική στα πουλιά σε μια οξεία βάση (LD50 >2.000 mg/kg). Το υλικό είναι ουσιαστικά μη τοξικό για τα πτηνά στην περίπτωση της διατροφής (LC50 > 5000 ppm).
4-Amino-6-chloro-2-pyridinecarboxylic acid:		
Τοξικότητα στα ψάρια	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)): > 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	:	EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h Μέθοδος: Κατευθυντήρια οδηγία δοκιμών ΟΟΣΑ 202 ή αντίστοιχη Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά EC50 (στρείδι του Ατλαντικού (Crassostrea virginica)): > 89 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά
Τοξικότητα στα Φύκη	:	ErC50 (διάτομο Navicula sp.): 18 mg/l

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

κη/υδρόβια φυτά	Χρόνος έκθεσης: 72 h Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά EC50 (<i>Lemna gibba</i>): > 88 mg/l Χρόνος έκθεσης: 14 d Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά ErC50 (<i>Myriophyllum spicatum</i>): 0,363 mg/l Χρόνος έκθεσης: 14 d Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά
Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον)	: 1
Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς	: (Βακτήρια): > 1.000 mg/l Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά
Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον)	: 1
Τοξικότητα στους γήινους οργανισμούς	: Παρατηρήσεις: Με βάση τις πληροφορίες για παρόμοιο υλικό: Η ουσία είναι σχεδόν μη τοξική στα πουλιά σε μια οξεία βάση (LD50 > 2.000 mg/kg). Το υλικό είναι ουσιαστικά μη τοξικό για τα πτηνά στην περίπτωση της διατροφής (LC50 > 5000 ppm).

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Συστατικά:

Αμινοπυραλίδη:

Βιοαποδομησιμότητα	: Αποτέλεσμα: Μη βιοαποδομήσιμο Βιοαποικοδόμηση: 19,5 % Χρόνος έκθεσης: 28 d Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301 Παρατηρήσεις: Διάστημα 10 ημερών: αποτυχία
Σταθερότητα στο ύδωρ	: Είδος Δοκιμής: Υδρόλυση pH: 5 - 9 Μέθοδος: Σταθερό Είδος Δοκιμής: Υδρόλυση pH: 5 - 9 Μέθοδος: Σταθερό
Αυτοαποικοδόμηση	: Είδος Δοκιμής: Χρόνος ημίσειας ζωής (έμμεση φωτόλυση) Ευαισθητοποιητής: OH ρίζες Συγκέντρωση: 1.500.000 l/cm ³ Σταθερά ρυθμού: 1,6646E-12 cm ³ /s

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	--	--	---

Μέθοδος: Εκτιμώμενο.

Florasulam (φλορασουλάμη):

Βιοαποδομησιμότητα	: Αποτέλεσμα: Μη βιοαποδομήσιμο Βιοαποικοδόμηση: 2 % Χρόνος έκθεσης: 28 d Μέθοδος: Κατευθυντήρια οδηγία δοκιμών ΟΟΣΑ 301B ή αντίστοιχη Παρατηρήσεις: Διάστημα 10 ημερών: αποτυχία
Απαιτούμενο βιοχημικό οξυγόνο (BOD)	: 0,012 kg/kg Χρόνος επώασης: 5 d
ThOD	: 0,85 kg/kg
Σταθερότητα στο ύδωρ	: Χρόνος ημιζωής αποικοδόμησης: > 30 d
Αυτοαποικοδόμηση	: Σταθερά ρυθμού: 7,04E-11 cm ³ /s Μέθοδος: Εκτιμώμενο.

Λιγνοσουλφονικό νάτριο, σουλφομεθυλιωμένο:

Βιοαποδομησιμότητα	: Αποτέλεσμα: Μη βιοαποδομήσιμο
--------------------	---------------------------------

Λαορικός αιθέρας θειικού νατρίου:

Βιοαποδομησιμότητα	: Παρατηρήσεις: Η ουσία είναι εύκολα βιοαποικοδομήσιμη. Επιτυχώς περνάει τη δοκιμασία OECD για εύκολη βιοαποικοδόμηση. Είδος Δοκιμής: αερόβια Συγκέντρωση: 100 mg/l Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα. Βιοαποικοδόμηση: 85 % Χρόνος έκθεσης: 14 d Μέθοδος: Κατευθυντήρια οδηγία δοκιμών ΟΟΣΑ 301C ή αντίστοιχη Παρατηρήσεις: Διάστημα 10 ημερών: δεν ισχύει Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα. Βιοαποικοδόμηση: 95 % Χρόνος έκθεσης: 28 d Μέθοδος: Κατευθυντήρια οδηγία δοκιμών ΟΟΣΑ 301B ή αντίστοιχη Παρατηρήσεις: Διάστημα 10 ημερών: επιτυχία
Απαιτούμενο βιοχημικό οξυγόνο (BOD)	: 57 - 97 % Χρόνος επώασης: 5 d

Picloram:

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

Βιοαποδομησιμότητα	: Αποτέλεσμα: Μη βιοαποδομήσιμο Βιοαποικοδόμηση: 1,95 % Χρόνος έκθεσης: 28 d Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301 Παρατηρήσεις: Διάστημα 10 ημερών: αποτυχία
Σταθερότητα στο ύδωρ	: Είδος Δοκιμής: Υδρόλυση Χρόνος ημιζωής αποικοδόμησης (ημιζωή): > 1,8 yr (45 °C) pH: 5 - 9 Μέθοδος: Μετρήθηκε
Αυτοαποικοδόμηση	: Είδος Δοκιμής: Χρόνος ημίσειας ζωής (άμεση φωτόλυση) Είδος Δοκιμής: Χρόνος ημίσειας ζωής (έμμεση φωτόλυση) Ευαισθητοποιητής: OH ρίζες Συγκέντρωση: 1.500.000 l/cm ³ Σταθερά ρυθμού: 8,5E-13 cm ³ /s

5-Amino-3,6-dichloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Βιοαποδομησιμότητα	: Αποτέλεσμα: Μη βιοαποδομήσιμο Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά Βάσει των αυστηρών οδηγιών των δοκιμασιών, η ουσία αυτή δεν μπορεί να θεωρηθεί ως εύκολα βιοαποικοδομήσιμη. Ωστόσο, τα αποτελέσματα αυτά δε σημαίνουν απαραίτητα ότι η ουσία δεν είναι βιοαποικοδομήσιμη σε συνθήκες περιβάλλοντος.
--------------------	--

4-Amino-6-chloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Βιοαποδομησιμότητα	: Αποτέλεσμα: Μη βιοαποδομήσιμο Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά Βάσει των αυστηρών οδηγιών των δοκιμασιών, η ουσία αυτή δεν μπορεί να θεωρηθεί ως εύκολα βιοαποικοδομήσιμη. Ωστόσο, τα αποτελέσματα αυτά δε σημαίνουν απαραίτητα ότι η ουσία δεν είναι βιοαποικοδομήσιμη σε συνθήκες περιβάλλοντος.
--------------------	--

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συστατικά:

Αμινοπυραλίδη:

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό :

log Pow: -2,87

Παρατηρήσεις: Η πιθανότητα βιοσυγκέντρωσης είναι περιορισμένη (συντελεστής βιοσυγκέντρωσης BCF < 100 ή λογάριθμος Pow < 3).

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

Florasulam (φλορασουλάμη):

Βιοσυσσώρευση : Είδος: Ψάρια
Χρόνος έκθεσης: 28 d
Θερμοκρασία: 13 °C
Βιοσυγκέντρωσης (BCF): 0,8
Μέθοδος: Μετρήθηκε

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό :

log Pow: -1,22
pH: 7,0
Παρατηρήσεις: Η πιθανότητα βιοσυγκέντρωσης είναι περιορισμένη (συντελεστής βιοσυγκέντρωσης BCF < 100 ή λογάριθμος Pow < 3).

Λιγνοσουλφονικό νάτριο, σουλφομεθυλιωμένο:

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό :

Παρατηρήσεις: Για παρόμοια υλικά
Η πιθανότητα βιοσυγκέντρωσης είναι περιορισμένη (συντελεστής βιοσυγκέντρωσης BCF < 100 ή λογάριθμος Pow < 3).

Λαορικός αιθέρας θειικού νατρίου:

Βιοσυσσώρευση : Βιοσυγκέντρωσης (BCF): 70
Μέθοδος: Εκτιμώμενο.

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό : Παρατηρήσεις: Η πιθανότητα βιοσυγκέντρωσης είναι περιορισμένη (συντελεστής βιοσυγκέντρωσης BCF < 100 ή λογάριθμος Pow < 3).

log Pow: 1,60
Μέθοδος: Μετρήθηκε

Picloram:

Βιοσυσσώρευση : Είδος: Lepomis macrochirus (Πέρκα (ψάρι))
Βιοσυγκέντρωσης (BCF): 0,54

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό : log Pow: -1,92
Παρατηρήσεις: Η πιθανότητα βιοσυγκέντρωσης είναι περιορισμένη (συντελεστής βιοσυγκέντρωσης BCF < 100 ή λογάριθμος Pow < 3).

5-Amino-3,6-dichloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Βιοσυσσώρευση : Είδος: Ψάρια
Βιοσυγκέντρωσης (BCF): 3
Μέθοδος: Εκτιμώμενο.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό : log Pow: 0,72
Μέθοδος: Εκτιμώμενο.
Παρατηρήσεις: Η πιθανότητα βιοσυγκέντρωσης είναι περιορισμένη (συντελεστής βιοσυγκέντρωσης BCF < 100 ή λογάριθμος Pow < 3).

4-Amino-6-chloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Βιοσυσώρευση : Είδος: Ψάρια
Βιοσυγκέντρωσης (BCF): 3
Μέθοδος: Εκτιμώμενο.

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό : log Pow: 0,41
Μέθοδος: Εκτιμώμενο.
Παρατηρήσεις: Η πιθανότητα βιοσυγκέντρωσης είναι περιορισμένη (συντελεστής βιοσυγκέντρωσης BCF < 100 ή λογάριθμος Pow < 3).

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Συστατικά:

Αμινοπυραλίδη:

Διανομή μεταξύ των περιβαλλοντικών διαμερισμάτων : Κoc: 14
Παρατηρήσεις: Η πιθανότητα για κινητικότητα στο έδαφος είναι ιδιαίτερα υψηλή (Κoc μεταξύ 0 και 50).

Florasulam (φλορασουλάμη):

Διανομή μεταξύ των περιβαλλοντικών διαμερισμάτων : Κoc: 4 - 54
Παρατηρήσεις: Η πιθανότητα για κινητικότητα στο έδαφος είναι ιδιαίτερα υψηλή (Κoc μεταξύ 0 και 50).

Σταθερότητα στο έδαφος : Χρόνος διάχυσης: 0,7 - 4,5 d

Λιγνοσουλφονικό νάτριο, σουλφομεθυλιωμένο:

Διανομή μεταξύ των περιβαλλοντικών διαμερισμάτων : Παρατηρήσεις: Αναμένεται να είναι σχετικά αδρανές στο έδαφος (Κoc > 5000).

Λαορικός αιθέρας θειικού νατρίου:

Διανομή μεταξύ των περιβαλλοντικών διαμερισμάτων : Παρατηρήσεις: Αναμένεται να είναι σχετικά αδρανές στο έδαφος (Κoc > 5000).
Δεδομένου ότι η σταθερά του Henry είναι πολύ μικρή, δεν αναμένεται ότι η εξάτμιση από φυσικές συγκεντρώσεις νερού ή υγρό έδαφος θα αποτελέσει σημαντική καταστροφική διαδικασία.

Κoc: > 5000
Μέθοδος: Εκτιμώμενο.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

Picloram:

Διανομή μεταξύ των περιβαλλοντικών διαμερισμάτων : Κος: 35
Παρατηρήσεις: Η πιθανότητα για κινητικότητα στο έδαφος είναι ιδιαίτερα υψηλή (Κος μεταξύ 0 και 50).

Σταθερότητα στο έδαφος : Είδος Δοκιμής: αερόβια υποβάθμιση
Χρόνος διάχυσης: 167 - 513 h
Μέθοδος: Μετρήθηκε

Είδος Δοκιμής: αναερόβια αποδόμηση
Χρόνος διάχυσης: > 300 h
Μέθοδος: Μετρήθηκε

5-Amino-3,6-dichloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Διανομή μεταξύ των περιβαλλοντικών διαμερισμάτων : Κος: 10,52
Μέθοδος: Εκτιμώμενο.
Παρατηρήσεις: Η πιθανότητα για κινητικότητα στο έδαφος είναι ιδιαίτερα υψηλή (Κος μεταξύ 0 και 50).

4-Amino-6-chloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Διανομή μεταξύ των περιβαλλοντικών διαμερισμάτων : Κος: 10
Μέθοδος: Εκτιμώμενο.
Παρατηρήσεις: Η πιθανότητα για κινητικότητα στο έδαφος είναι ιδιαίτερα υψηλή (Κος μεταξύ 0 και 50).

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

Συστατικά:

καολίνη:

Αξιολόγηση : Η ουσία δεν είναι ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη ούτε τοξική (PBT).
Η ουσία δεν είναι λίαν ανθεκτική ούτε λίαν βιοσυσσωρεύσιμη (vPvB).

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

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

Συστατικά:

Αμινοπυραλίδη:

Δυναμικό Καταστροφής Όζοντος : Παρατηρήσεις: Η ουσία αυτή δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο ουσιών του Πρωτοκόλλου του Μόντρεαλ, οι οποίες καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

Florasulam (φλορασουλάμη):

Δυναμικό Καταστροφής Όζοντος : Παρατηρήσεις: Η ουσία αυτή δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο ουσιών του Πρωτοκόλλου του Μόντρεαλ, οι οποίες καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

Λιγνοσουλφονικό νάτριο, σουλφομεθυλιωμένο:

Δυναμικό Καταστροφής Όζοντος : Παρατηρήσεις: Η ουσία αυτή δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο ουσιών του Πρωτοκόλλου του Μόντρεαλ, οι οποίες καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

Λαορικός αιθέρας θειικού νατρίου:

Δυναμικό Καταστροφής Όζοντος : Παρατηρήσεις: Η ουσία αυτή δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο ουσιών του Πρωτοκόλλου του Μόντρεαλ, οι οποίες καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

Picloram:

Δυναμικό Καταστροφής Όζοντος : Παρατηρήσεις: Η ουσία αυτή δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο ουσιών του Πρωτοκόλλου του Μόντρεαλ, οι οποίες καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

5-Amino-3,6-dichloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Δυναμικό Καταστροφής Όζοντος : Παρατηρήσεις: Η ουσία αυτή δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο ουσιών του Πρωτοκόλλου του Μόντρεαλ, οι οποίες καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

4-Amino-6-chloro-2-pyridinecarboxylic acid:

Δυναμικό Καταστροφής Όζοντος : Παρατηρήσεις: Η ουσία αυτή δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο ουσιών του Πρωτοκόλλου του Μόντρεαλ, οι οποίες καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

καολίνη:

Δυναμικό Καταστροφής Όζοντος : Παρατηρήσεις: Η ουσία αυτή δεν περιλαμβάνεται στον κατά-

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	--	--	---

ντος

λογο ουσιών του Πρωτοκόλλου του Μόντρεαλ, οι οποίες κα-
ταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν : Αν τα απόβλητα και/ή οι περιέκτες δεν μπορούν να απορριφ-
θούν σύμφωνα με τις οδηγίες στην ετικέτα του προϊόντος, το
υλικό πρέπει να απορρίπτεται σύμφωνα με τις υποδείξεις των
τοπικών ή περιφερειακών ρυθμιστικών αρχών.
Οι παρακάτω πληροφορίες ισχύουν μόνο για το υλικό όπως
αυτό παρέχεται. Η αναγνώριση βάσει χαρακτηριστικών ή
καταλόγων ενδέχεται να μην είναι έγκυρη, αν το υλικό έχει
χρησιμοποιηθεί ή επιμολυνθεί με άλλον τρόπο. Ο προσδιορι-
σμός της τοξικότητας και των φυσικών ιδιοτήτων του παραγό-
μενου υλικού εναπόκειται στην ευθύνη αυτών που δημιουρ-
γούν τα απόβλητα, προκειμένου να καθορίζονται οι κατάλλη-
λες μέθοδοι αναγνώρισης και απόρριψης των αποβλήτων σε
συμμόρφωση με τους ισχύοντες κανονισμούς.
Αν το υλικό, όπως αυτό παρέχεται, μετατραπεί σε απόβλητο,
τηρήστε απόλυτα την ισχύουσα τοπική, περιφερειακή και εθνι-
κή νομοθεσία.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

ADR : UN 3077
RID : UN 3077
IMDG : UN 3077
IATA : UN 3077

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΣΤΕΡΕΕΣ, Ε. Α.
Ο.
(Φλορασουλάμη, αμινοπυραλίδιο)
RID : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΣΤΕΡΕΕΣ, Ε. Α.
Ο.
(Φλορασουλάμη, αμινοπυραλίδιο)
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,
N.O.S.
(Florasulam, Aminopyralid)
IATA : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
(Florasulam, Aminopyralid)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

	Κλάση	Δευτερεύοντες κίνδυνοι
ADR	: 9	
RID	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR	
Ομάδα συσκευασίας	: III
Κωδικός ταξινόμησης	: M7
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου	: 90
Ετικέτες	: 9
Κώδικας περιορισμού για τα τούνελ	: (-)
RID	
Ομάδα συσκευασίας	: III
Κωδικός ταξινόμησης	: M7
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου	: 90
Ετικέτες	: 9
IMDG	
Ομάδα συσκευασίας	: III
Ετικέτες	: 9
EmS Κωδικός	: F-A, S-F
Παρατηρήσεις	: Stowage category A

IATA (Φορτίο)

Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο)	: 956
Εντολή συσκευασίας (LQ)	: Y956
Ομάδα συσκευασίας	: III
Ετικέτες	: Miscellaneous

IATA (Επιβατικό)

Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο)	: 956
Εντολή συσκευασίας (LQ)	: Y956
Ομάδα συσκευασίας	: III
Ετικέτες	: Miscellaneous

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR	
Επικίνδυνο για το περιβάλλον	: ναι

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

RID

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : ναι

IMDG

Θαλάσσιος ρύπος : ναι(Florasulam, Aminopyralid)

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Παρατηρήσεις : Οι θαλάσσιοι ρύποι με χαρακτηρισμό UN αριθ. 3077 και 3082 σε μονή ή συνδυασμένη συσκευασία που περιέχει καθαρή ποσότητα ανά μεμονωμένη ή εσωτερική συσκευασία 5 L ή λιγότερο για υγρά ή έχει καθαρό βάρος ανά μεμονωμένη ή εσωτερική συσκευασία 5 KG ή λιγότερο για στερεά μπορούν να μεταφερθούν ως μη επικίνδυνα εμπορεύματα, όπως προβλέπεται στην ενότητα 2.10.2.7 του κώδικα IMDG, στην ειδική διάταξη A197 της IATA και στην ειδική διάταξη 375 της ADR/RID.

Η(οι) ταξινόμηση(εις) μεταφοράς που παρέχεται(ονται) στο παρόν έγγραφο προορίζεται μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς και βασίζεται αποκλειστικά στις ιδιότητες του μη συσκευασμένου υλικού, όπως αυτές περιγράφονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας. Οι ταξινομήσεις μεταφοράς ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τον τρόπο μεταφοράς, το μέγεθος της συσκευασίας και τις διαφορές ανάμεσα στους περιφερειακούς ή εθνικούς κανονισμούς.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

REACH - Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μείγμα και αντικειμένων (Παράρτημα XVII) : Μη εφαρμόσιμο

REACH - Κατάλογος υποψήφιων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (Άρθρο 59). : Μη εφαρμόσιμο

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 2024/590 για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος : Μη εφαρμόσιμο

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμονους οργανικούς ρύπους (αναδιατύπωση) : Μη εφαρμόσιμο

REACH - Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση (Παράρτημα XIV) : Μη εφαρμόσιμο

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	--	--	---

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊ-
κού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την
αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημά-
των σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .

E1

ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν απαιτείται Εκτίμηση Χημικής Ασφάλειας για αυτή την ουσία όταν χρησιμοποιείται στις καθορισμέ-
νες εφαρμογές.

Το μείγμα αξιολογείται στο πλαίσιο των διατάξεων του Κανονισμού (ΕΚ) Αριθ. 1107/2009.

Να αναφέρεστε στην επισήμανση για πληροφορίες σχετικά με την εκτίμηση της έκθεσης.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πηγές ενημέρωσης και πηγές αναφοράς

Το παρόν ΔΔΑ καταρτίζεται από Ρυθμιστικές Υπηρεσίες Προϊόντων και Ομάδες Κοινοποίησης
Κινδύνων με βάση τις πληροφορίες που προέρχονται από εσωτερικές πηγές αναφοράς εντός της
εταιρείας μας.

Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H302	: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H315	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H335	: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H400	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρό- νιες επιπτώσεις.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Acute Tox.	: Οξεία τοξικότητα
Aquatic Acute	: Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινο περιβάλλον
Aquatic Chronic	: Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλ- λον
Eye Dam.	: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη
Eye Irrit.	: Ερεθισμός των οφθαλμών
Skin Irrit.	: Ερεθισμός του δέρματος
STOT SE	: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση
2004/37/EC	: ευρωπαϊκή Οδηγία 2004/37/ΕΚ σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκ- θεση σε καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιογόνους παρά- γοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες κατά την εργα- σία - Παραρτημα III
Corteva OEL	: Corteva Occupational Exposure Limit
GR OEL	: Οριακή Τιμή Έκθεσης
2004/37/EC / TWA	: χρονικώς σταθμισμένο μέσο όρο
Corteva OEL / STEL	: Οριακή Τιμή Βραχυπρόθεσμης Έκθεσης (STEL)
Corteva OEL / TWA	: 8-hr TWA

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το Παράρτημα II και τις τροποποιήσεις του.



LANCELOT™ 450 WG

Έκδοση 1.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 15.09.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας: 800080002913	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 15.09.2025
---------------	---------------------------------------	---	---

GR OEL / TWA : Οριακή Τιμή Έκθεσης

ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; LC50- Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL – Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστικότητας; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; UN - Ηνωμένα Έθνη. EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων.

Περαιτέρω πληροφορίες

Ταξινόμηση του μίγματος:

Skin Sens. 1B	H317
STOT SE 3	H336
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Διαδικασία ταξινόμησης:

Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος
Χορηγείται από εθνική αρχή.
Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος
Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος

Κωδικός προϊόντος: Q4G-2-1 (GF-2007)

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.

GR / EL