



1. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΟΥΣΙΑΣ / ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

Όνομα προϊόντος: PESGUARD ALPHA 5FL
Όνομα εταιρείας: Sumitomo Chemical (UK) Plc
Horatio House
77-85 Fulham Palace Road
London
W6 8JA
Tel.: +44 (0) 20 8600-7700
Fax: +44 (0) 20 8600-7717

2. ΣΥΝΘΕΣΗ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Επικίνδυνα συστατικά: Esfenvalerate (TG 1-10%)
CAS: 66230-04-4
[T] R23/25 [Sens.] R43 [N] R50/53

3. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

Κύριοι κίνδυνοι: Επιβλαβές κατά την εισπνοή και σε περίπτωση κατάποσης. Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιδράσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ (ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΑ)

Επαφή με το δέρμα: Μπορεί να προκαλέσει προσωρινό κνησμό ή/και αίσθηση καψίματος σε εκτεθειμένο ανθρώπινο δέρμα. Τα συνθετικά πυρεθροειδή μπορούν να προκαλέσουν παραισθήσεις. Συνήθως, τα συμπτώματα αρχίζουν αρκετές ώρες μετά από τη δερματική έκθεση, κορυφώνονται μέσα σε 12 ώρες και παύουν περίπου μέσα σε 24 ώρες.

Επαφή με τα μάτια: Μπορεί να υπάρξει ερεθισμός και κοκκινίλα.

Κατάποση: Οι υψηλές συστηματικές δόσεις μπορούν να προκαλέσουν τρέμοθλο, υπερδιέγερση, ασυντόνιστες κινήσεις, σιελόρροια, ναυτία, εμετό ή/και διάρροια.

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ (ΔΡΑΣΗ)

Επαφή με το δέρμα: Πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια αμέσως εκτός εάν έχουν κολλήσει στο δέρμα.

Επαφή με τα μάτια: Πλύνετε τα μάτια με τρεχούμενο νερό για 15 λεπτά.

Κατάποση: Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Εάν ο ασθενής έχει τις αισθήσεις του, δώστε του να πει αμέσως μισό λίτρο νερό.

Εισπνοή: Μεταφέρατε τον παθόντα από το σημείο έκθεσης, φροντίζοντας έτσι για την ασφάλειά του.

5. ΜΕΤΡΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ

Μέσα κατάσβεσης: Διοξείδιο του άνθρακα. Ξηρή χημική σκόνη.

Κίνδυνοι έκθεσης: Κατά την καύση εκπέμπει τοξικούς καπνούς.

Προστασία πυροσβεστών: Φορέστε εξοπλισμό με ανεξάρτητες συσκευές αναπνοής. Φορέστε προστατευτική ενδυμασία για να αποφευχθεί η επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

6. ΜΕΤΡΑ ΤΥΧΑΙΑΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ

Προσωπικές προφυλάξεις: Αναφερθείτε στην παράγραφο 8 του παρόντος δελτίου για λεπτομέρειες ατομικής προστασίας.

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις: Μην απορρίπτετε μέσα σε αγωγούς ή ποτάμια. Ελέγξτε τη διαρροή χρησιμοποιώντας αναχώματα.

Διαδικασία καθαρισμού: Απορροφήστε με ξηρό χώμα ή με άμμο.



7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Απαιτήσεις χειρισμού: Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει ικανοποιητικός αερισμός του χώρου.
Συνθήκες αποθήκευσης: Αποθηκεύστε σε δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος. Κρατήστε την αρχική συσκευασία καλά κλειστή. Φυλάξτε μακριά από το άμεσο ηλιακό φως.

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ / ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Μηχανικά μέτρα: Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής αερισμός στην περιοχή.
Προστασία χεριών: Προστατευτικά γάντια.
Προστασία ματιών: Προστατευτικά γυαλιά.
Δερματική προστασία: Προστατευτική ενδυμασία.

9. ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Μορφή: Υγρό
Χρώμα: Ανοιχτό κίτρινο
Οσμή: Χαρακτηριστική οσμή
Ιξώδες: Παχύρρευστο
Σημείο ανάφλεξης °C: >150°C
Σχετική πυκνότητα: 1,02 γρ/κ.εκ.
pH: 5-8

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Σταθερότητα: Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες
Υλικά προς αποφυγή: Ισχυρές βάσεις
Επικίνδυνα υποπροϊόντα: Στην καύση εκπέμπει τοξικούς καπνούς

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Οξεία τοξικότητα:	PESGUARD ALPHA 5FL Μάτι κουνελιού Εισπνοή ποντικίου Στοματική ποντικίου Δερματικό χοιριδίου Γουϊνέας Δερματικό ποντικίου Δερματικό κουνελιού	μη ερεθιστικό LC ₅₀ >1,9 mg/l LD ₅₀ 980 mg/kg Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση LD ₅₀ >2000 mg/kg μη ερεθιστικό
Επικίνδυνα συστατικά:	SUMIALPHA TG Μάτι κουνελιού Εισπνοή ποντικίου Στοματική ποντικίου Δερματική χοιριδίου Γουϊνέας Δερματική ποντικίου Δερματική κουνελιού	ήπια ερεθιστικό LC ₅₀ 0,48-0,57 mg/l LD ₅₀ 88,5 mg/kg προκαλεί ευαισθητοποίηση LD ₅₀ >5000 mg/kg μη ερεθιστικό

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Επικίνδυνα συστατικά: SUMIALPHA TG
Φύκια 96H IC50 6,5 mg/l
DAPHNIA MAGNA 48H EC50 0,9 mg/l
ΠΕΣΤΡΟΦΑ 96H LC50 0,1 mg/l

Διατήρηση και αποδόμηση : Δεν βιοδιασπάται άμεσα
Βιοσυσσωρευσιμότητα: Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

13. ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ

Διαδικασίες απόθεσης: Σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Για περαιτέρω οδηγίες επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή

Διάθεση της συσκευασίας: Σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

NB: Εφιστάται η προσοχή του χρήστη στην πιθανή ύπαρξη τοπικών ή εθνικών κανονισμών σχετικά με τη διάθεση.

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ
ADR / RID

UN No: 3082	Κατάταξη ADR: 9
Ομάδα συσκευασίας: III	Κωδικός κατάταξης: M6
Όνομα αποστολής: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΟΥΣΙΑ, ΥΓΡΟ, N.O.S.	
Σήμανση: 9	Κωδικός κινδύνου: 90


MDG / IMO

UN No: 3082	Κατάταξη: 9
Ομάδα συσκευασίας: III	EmS: F-A,S-F
Θαλάσσιοι ρίπτοι: ----	Σήμανση: 9

IATA / ICAO

UN No: 3082	Κατάταξη: 9
Ομάδα συσκευασίας: III	Οδηγίες συσκευασίας: 914
Σήμανση: 9	

15. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ

Σύμβολα κινδύνου: Επιβλαβές
Επικίνδυνο για το περιβάλλον



Φράσεις κινδύνου: R20/22: Επιβλαβές κατά την εισπνοή και σε περίπτωση κατάποσης.
R51/53: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.



Προφυλάξεις: S24: Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα.
S37: Φοράτε κατάλληλα γάντια.
S57: Χρησιμοποιήστε το κατάλληλο περίβλημα για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος.
S61: Αποφύγετε την διάθεσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε στις ειδικές οδηγίες / Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

Σημείωση: Οι πληροφορίες κανονισμών που δίνονται ανωτέρω υποδεικνύουν μόνον τους βασικούς κανονισμούς που αφορούν συγκεκριμένα στο προϊόν που περιγράφεται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Η προσοχή του χρήστη εφιστάται στην πιθανή ύπαρξη συμπληρωματικών προβλέψεων επί αυτών των κανονισμών. Αναφερθείτε σε όλους τους ισχύοντες εθνικούς, διεθνείς και τοπικούς κανονισμούς ή διατάξεις.

16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Φράσεις R στο s. 2: R23/25: Τοξικό κατά την εισπνοή και σε περίπτωση κατάποσης.
R43: Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.
R50/53: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

Νομική διακήρυξη: Οι ανωτέρω πληροφορίες θεωρούνται σωστές αλλά δεν έπεται ότι συμπεριλαμβάνουν τα πάντα και πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο ως οδηγός. Αυτή η επιχείρηση δεν θα θεωρηθεί υπεύθυνη για οποιαδήποτε ζημία ως αποτέλεσμα του χειρισμού ή από την επαφή με το ανωτέρω προϊόν.