

ΤΜΗΜΑ 1. Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/ μείγματος και εταιρίας/ επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος: Μείγμα
Εμπορικό όνομα: TRIUMPHALIS

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

1.2.1. Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις

Προδιαγραφές βιομηχανικής/επαγγελματικής χρήσης: Για επαγγελματική χρήση μόνο.
Χρήση της ουσίας/του μείγματος: Βιοδιεγέρτης.

1.2.2. Μη ενδεικνυόμενες χρήσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

AZUFRERA Y FERTILIZANTES PALLARES, S.A.
Av. Europa Parcela 1 – 7 (Pol.Ind. Constanti) 43120 Constantí (Tarragona) - España
T + 34 977 524 650 - F + 34 977 524 651
afepasa@afepasa.com - www.afepasa.com

Στοιχεία του υπεύθυνου για τη διάθεση στην ελληνική αγορά:

ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ

Θέση Ξηροπήγαδο, 19600 Μάνδρα Αττικής
Τηλέφωνο: 210 5550431, Fax: 210 5556100
Email: ellagret@ellagret.gr – www.ellagret.gr

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

166 Ελλάδα (Εθνικό Κέντρο Άμεσης Βοήθειας)
+30 210 7793777 Ελλάδα (Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων)

ΤΜΗΜΑ 2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008 [CLP] Μείγματα / Ουσίες: SDS EU 2015: Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830 (Παράρτημα II REACH)

Ερεθ. Δέρμ. 2 (Skin Irrit. 2) – H315

Για το πλήρες κείμενο των Δηλώσεων Κινδύνου (Φράσεις H), βλέπε Τμήμα 16.

Φυσικοί και χημικοί κίνδυνοι, δυσμενείς επιδράσεις στην υγεία, και στο περιβάλλον:

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΕ (CLP)

Εικονογράμματα Κινδύνου (CLP):



GHS07

Προειδοποιητική λέξη (CLP): ΠΡΟΣΟΧΗ

Δηλώσεις Επικινδυνότητας (CLP): H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Δηλώσεις Προφύλαξης (CLP): P264: Πλύνετε σχολαστικά τα χέρια, τους βραχίονες και το πρόσωπο μετά το χειρισμό.
P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια.
P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

PBT: Δεν έχει αξιολογηθεί.
vPvB: Δεν έχει αξιολογηθεί.

ΤΜΗΜΑ 3. Σύνθεση/ πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Μη εφαρμόσιμο.

3.2. Μείγμα

Χημική ονομασία	Αναγνωριστικός κωδικός Προϊόντος	Συγκέντρωση (%)	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Καν. 1272/2008/ΕΕ [CLP]
Θείο (Sulfur)	CAS-No: 7704-34-9 EC-No: 231-722-6 Αριθμός ευρετηρίου (EC Index-No): 016-094-00-1 Αριθμός Καταχώρισης REACH: 01-2119487295-27	5 - 15	Skin Irrit. 2, H315
Υδρογονοθειούχο νάτριο (sodium hydrogensulphide)	CAS-No.: 16721-80-5 EC-No.: 240-778-0	0.05 – 0.07	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)

Για το πλήρες κείμενο των Δηλώσεων Κινδύνου (Φράσεις H): βλέπε Τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά:	Ποτέ μη χορηγείτε οτιδήποτε από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του. Εάν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα, αν αυτό είναι δυνατόν).
Σε περίπτωση εισπνοής:	Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και διατηρήστε τον σε θέση που διευκολύνει την αναπνοή.
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:	Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα. Σε περίπτωση ερεθισμού του δέρματος: Ζητήστε ιατρική συμβουλή.
Σε περίπτωση επαφής με τα ματιά:	Ξεπλύνετε προσεκτικά τα μάτια με νερό για αρκετά λεπτά, ως προληπτικό μέτρο. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολη η αφαίρεσή τους. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
Σε περίπτωση κατάποσης:	Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Τηλεφωνήστε στο κέντρο δηλητηριάσεων ή ζητήστε ιατρική βοήθεια, σε περίπτωση που αισθάνεστε αδιαθεσία.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5. Μέτρα για την καταπολέμηση πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: Αφρός. Ξηρά σκόνη. Διοξειδίο του άνθρακα. Σπρέι νερού. Άμμος.
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: Μην χρησιμοποιείτε δυνατό πίδακα νερού.

5.2. Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης σε περίπτωση πυρκαγιάς: Υπό συνθήκες πυρκαγιάς θα παραχθούν επικίνδυνα αέρια. Οξειδία του άνθρακα (CO, CO₂). Οξειδία του θείου.

5.3. Συστάσεις για τους πυρόσβεστες:

- Οδηγίες πυρόσβεσης: Χρησιμοποιήστε σύστημα ψεκασμού νερού ή υδαταφρού για την ψύξη των εκτεθειμένων δοχείων. Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί όταν αντιμετωπίζετε χημική φωτιά. Αποτρέψτε την είσοδο του νερού πυρόσβεσης στο περιβάλλον.
- Προστασία κατά την πυρόσβεση: Μην επιχειρείτε χωρίς τον κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή. Πλήρης προστατευτική ενδυμασία.

ΤΜΗΜΑ 6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης**6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

- Γενικά μέτρα: Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια, το δέρμα ή τα ρούχα.

6.1.1. Για προσωπικό μη εκτάκτου ανάγκης

- Διαδικασίες εκτάκτου ανάγκης: Εξασφαλίστε τον επαρκή αερισμό της περιοχής διαρροής. Απομακρύνετε το μη το μη απαραίτητο προσωπικό. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα ή τα ρούχα.

6.1.2. Για προσωπικό εκτάκτου ανάγκης

- Προστατευτικός εξοπλισμός: Μην επιχειρείτε χωρίς τον κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό. Εξοπλίστε το προσωπικό καθαρισμού με τον κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο Τμήμα 8: «Έλεγχος της έκθεσης/Ατομική προστασία».

- Διαδικασίες έκτακτης ανάγκης: Αερίστε την περιοχή.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

- Να αποφύγετε η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

- Μέθοδοι καθαρισμού: Συλλέξτε τη διαρροή υγρών με τη χρήση απορροφητικού υλικού. Συλλέξτε τις διαρροές. Φυλάξτε μακριά από άλλα υλικά.

- Άλλες πληροφορίες: Απορρίψτε τα υλικά ή τα στερεά υπολείμματα, σε εξουσιοδοτημένο χώρο.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

- Βλ. επίσης Τμήματα 8 και 13.

ΤΜΗΜΑ 7. Χειρισμός και αποθήκευση**7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

- Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό: Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό των σταθμών εργασίας. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα ή τα μάτια. Φοράτε τον κατάλληλο εξοπλισμό ατομικής προστασίας.

- Μέτρα υγιεινής: Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα επαναχρησιμοποιήσετε. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλένετε πάντα τα χέρια μετά το χειρισμό.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

- Συνθήκες αποθήκευσης: Διατηρείται μόνο στον αρχικό, κλειστό περιέκτη, σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος.

- Μη συμβατά προϊόντα: Ισχυρές βάσεις. Ισχυρά οξέα.

- Μη συμβατά υλικά: Πηγές ανάφλεξης. Άμεσο ηλιακό φως. Πηγές θερμότητας.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

- Βλ. Τμήμα 1.

ΤΜΗΜΑ 8. Έλεγχος της έκθεσης/ Ατομική προστασία**8.1. Παράμετροι ελέγχου****8.1.1 Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές.**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες επιπρόσθετες πληροφορίες.

8.1.2 Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες επιπρόσθετες πληροφορίες.

8.1.3 Σχηματιζόμενοι αέριοι ρυπαντές

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες επιπρόσθετες πληροφορίες.

8.1.4 DNEL και PNEC

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες επιπρόσθετες πληροφορίες.

8.1.5 Σύσταση ειδικού ελέγχου ορίων

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες επιπρόσθετες πληροφορίες.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης**8.2.1 Κατάλληλοι τεχνικοί έλεγχοι****Κατάλληλοι τεχνικοί έλεγχοι:**

Εξασφαλίστε καλό εξαερισμό των χώρων εργασίας.

8.2.2 Μέσα ατομικής προστασίας

Αποφύγετε κάθε περιττή έκθεση.

Μέσα ατομικής προστασίας:

Σύμβολο(-α) μέσων ατομικής προστασίας:

**8.2.2.1. Προστασία ματιών και προσώπου**

Προστατευτικά γυαλιά.

8.2.2.2. Προστασία δέρματος**Προστασία δέρματος/ σώματος:**

Χρησιμοποιήστε την κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

Προστασία χεριών:

Γάντια προστασίας.

8.2.2.3. Αναπνευστική προστασία**Αναπνευστική προστασία:**

Σε περίπτωση ανεπαρκούς εξαερισμού, χρησιμοποιήστε εξοπλισμό αναπνευστικής προστασίας.

8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες επιπρόσθετες πληροφορίες.

8.2.3 Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης**Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:**

Αποφύγετε την ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Άλλες πληροφορίες:

Μην τρώτε, πίνετε ή καμpanίζετε κατά τη διάρκεια της χρήσης.

ΤΜΗΜΑ 9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:	Υγρό
Χρώμα:	Μπεζ, Καφέ.
Μορφή:	Συμπυκνωμένο εναιώρημα
Οσμή:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Όριο οσμής:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Σημείο τήξεως:	Μη εφαρμόσιμο
Σημείο πήξεως:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Σημείο βρασμού:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Αναφλεξιμότητα:	Μη αναφλέξιμο.
Όρια εκρηξιμότητας:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Κατώτερο όριο εκρηκτικότητας (LEL):	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Ανώτερο όριο εκρηκτικότητας (UEL):	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Σημείο ανάφλεξης:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Θερμοκρασία αποικοδόμησης:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
pH:	4,0-5,0
Ιζώδες, κινηματικό:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Διαλυτότητα:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη/νερό: Log K _{ow} :	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Τάση ατμών, 20°C:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Τάση ατμών, 50°C:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Πυκνότητα:	1,25 - 1,35 g/cm ³
Σχετική πυκνότητα:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Πυκνότητα ατμών:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Μέγεθος σωματιδίων:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Κατανομή μεγέθους σωματιδίων:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Σχήμα σωματιδίων:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Λόγος διαστάσεων σωματιδίων:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Συσσωμάτωση σωματιδίων (aggregation):	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Συσσωμάτωση σωματιδίων (agglomeration):	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Ειδική επιφάνεια σωματιδίων:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Σκονισμός σωματιδίων:	Μη διαθέσιμα δεδομένα

9.2. Άλλες πληροφορίες

9.2.1 Πληροφορίες σχετικά με κλάσεις φυσικού κινδύνου

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες επιπρόσθετες πληροφορίες.

9.2.2 Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες επιπρόσθετες πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 10. Σταθερότητα και δραστηριότητα

10.1. Δραστηριότητα

Το προϊόν είναι σταθερό σε κανονικές συνθήκες χειρισμού και αποθήκευσης.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Καμία, υπό τις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού (βλ. Τμήμα 7).

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ισχυρά οξέα. Ισχυρές βάσεις. Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες. Ισχυροί αναγωγικοί παράγοντες.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Αναθυμιάσεις. Μονοξειδίο του άνθρακα. Διοξειδίο του άνθρακα.

ΤΜΗΜΑ 11. Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα (δια του στόματος):	Μη ταξινομημένο
Οξεία τοξικότητα (δερματική):	Μη ταξινομημένο
Οξεία τοξικότητα (εισπνοή):	Μη ταξινομημένο
Επιπλέον πληροφορίες:	Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Θείο (7704-34-9)

LD ₅₀ διά του στόματος:	> 2000 mg/Kg
LD ₅₀ διά του δέρματος (αρουραίοι):	> 2000 mg/Kg σωμα. βάρους
LC ₅₀ διά της εισπνοής – Αρουραίοι (Σκόνη/Σταγονίδια):	> 5,43 mg/l/4h

Υδρογονοθειούχο νάτριο (sodium hydrogensulphide) (16721-80-5)

LD ₅₀ διά του στόματος:	105 mg/Kg σωμα. βάρους (μέθοδος OECD 401)
------------------------------------	---

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος:	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος pH: 4,0 - 5,0
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών:	Μη ταξινομημένο pH: 4,0 - 5,0
Επιπλέον πληροφορίες:	Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή του δέρματος:	Μη ταξινομημένο
Επιπλέον πληροφορίες:	Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.
Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων:	Μη ταξινομημένο
Επιπλέον πληροφορίες:	Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.
Καρκινογένεση:	Μη ταξινομημένο
Επιπλέον πληροφορίες:	Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή:	Μη ταξινομημένο
Επιπλέον πληροφορίες:	Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.
STOT-μία εφάπαξ έκθεση:	Μη ταξινομημένο
Επιπλέον πληροφορίες:	Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Θείο (7704-34-9)	
NOAEL, υποχρόνια τοξικότητα, δια του στόματος, αρουραίος:	1000 mg/Kg (90 ημέρες)
NOAEL, υποξεία τοξικότητα, δια του δέρματος, αρουραίος:	400 mg/Kg (28 ημέρες)

STOT-επαναλαμβανόμενη έκθεση:

Επιπλέον πληροφορίες:

Μη ταξινομημένο

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

Κίνδυνος από αναρρόφηση:

Επιπλέον πληροφορίες:

Μη ταξινομημένο

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

11.2. Πληροφορίες για άλλους κινδύνους

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες επιπρόσθετες πληροφορίες.

11.2.1. Ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη

11.2.2. Άλλες πληροφορίες

Πιθανές δυσμενείς επιπτώσεις και συμπτώματα στην ανθρώπινη υγεία:

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

ΤΜΗΜΑ 12. Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά:

Το προϊόν δεν θεωρείται επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, ούτε προκαλεί μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον.

Επικινδυνότητα για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμα (οξεία):

Μη ταξινομημένο

Επικινδυνότητα για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμα (οξεία):

Μη ταξινομημένο

Θείο (7704-34-9)

LC50-ψάρια:	> 5000 mg/l. Οργανισμοί δοκιμών (είδη): <i>Oncorhynchus mykiss</i> (πρώην όνομα: <i>Salmo gairdneri</i>)
EC50-Καρκινοειδή:	> 5000 ppm
NOAEC, χρόνια, ψάρια:	9.3 mg/l. Οργανισμοί δοκιμών (είδη): <i>Oncorhynchus mykiss</i> (πρώην όνομα: <i>Salmo gairdneri</i>). Διάρκεια 28 ημ.

Υδρογονοθειούχο νάτριο (sodium hydrogensulphide) (16721-80-5)

LC50-ψάρια: 0.1 mg/l 96h, *Leporinus affinis* (μέθοδος OECD 203)

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

TRIUMPHALIS

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν έχει καθοριστεί.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

TRIUMPHALIS

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν έχει καθοριστεί.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες επιπρόσθετες πληροφορίες.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης PBT και vPvB

TRIUMPHALIS

PBT:	Μη αξιολογημένο.
vPvB:	Μη αξιολογημένο.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες επιπρόσθετες πληροφορίες.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες επιπρόσθετες πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 13. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων:	Απορρίψτε το περιεχόμενο/περιέκτη σύμφωνα με τις οδηγίες διαλογής αδειοδοτημένου συλλέκτη.
Συστάσεις διάθεσης προϊόντων/ συσκευασιών:	Απορρίψτε με ασφαλή τρόπο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς κανονισμούς.
Οικολογία - απόβλητα υλικά:	Αποφύγετε την ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / RID / IMDG / IATA / ADN:

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Αριθμός UN ή αριθμός ID:				
Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο	Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο	Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο	Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο	Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής UN:				
Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο	Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο	Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο	Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο	Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:				
Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο	Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο	Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο	Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο	Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο
14.4. Ομάδα συσκευασίας:				
Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο	Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο	Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο	Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο	Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:				
Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο	Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο	Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο	Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο	Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο
Δεν υπάρχουν διαθέσιμες επιπρόσθετες πληροφορίες.				

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:

Χερσαίες μεταφορές

Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο.

Θαλάσσιες μεταφορές

Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο.

Εναέρια μεταφορά

Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο.

Μεταφορές εσωτερικής ναυσιπλοΐας

Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο.

Σιδηροδρομικές μεταφορές

Δεν υπόκειται σε νομοθετικό πλαίσιο.

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Μη εφαρμόσιμο.

ΤΜΗΜΑ 15. Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

15.1.1. Κανονισμοί ΕΕ

Οι ακόλουθοι περιορισμοί εφαρμόζονται σύμφωνα με το παράρτημα XVII του κανονισμού REACH (ΕΚ) αριθ. 1907/2006:

Κωδικός Αναφοράς	Εφαρμογή σε:	Τίτλος ή περιγραφή
3(β)	TRIUMPHALIS	Ουσίες ή μείγματα που πληρούν τα κριτήρια για οποιαδήποτε από τις ακόλουθες κατηγορίες ή κατηγορίες κινδύνου που ορίζονται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008: Κατηγορίες κινδύνου 3.1 έως 3.6, 3.7 δυσμενείς επιπτώσεις στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα ή ανάπτυξη, 3.8 επιδράσεις εκτός από τα ναρκωτικά, 3.9 και 3.10

Δεν περιέχει καμία ουσία στη λίστα υποψηφίων ουσιών REACH.

Δεν περιέχει καμία ουσία του Παραρτ. XIV του REACH.

Δεν περιέχει καμία ουσία που υπόκειται στον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 4ης Ιουλίου 2012, σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων.

Δεν περιέχει καμία ουσία που υπόκειται στον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 20ής Ιουνίου 2019, για τους έμμοτους οργανικούς ρύπους.

15.1.2. Εθνικές Διατάξεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες επιπρόσθετες πληροφορίες.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

Για τις ακόλουθες ουσίες αυτού του μείγματος έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:

Θείον

ΤΜΗΜΑ 16. Άλλες πληροφορίες

Επίσημανση αλλαγών:

Τμήμα	Τροποποιηθέν στοιχείο	Τροποποίηση	Σχόλια
	SDS, Μορφή EU	Τροποποιήθηκε	
	Ημερομηνία έκδοσης	Τροποποιήθηκε	
	Ημερομηνία αναθεώρησης	Προστέθηκε	
	Αντικαθιστά	Προστέθηκε	
2	Προσδιορισμός κινδύνων	Τροποποιήθηκε	
3	Σύνθεση / πληροφορίες για τα συστατικά	Τροποποιήθηκε	
4	Μέτρα πρώτων βοηθειών γενικά	Τροποποιήθηκε	
5	Πυροσβεστικά μέτρα	Τροποποιήθηκε	
6	Μέτρα τυχαίας έκπλυσης	Τροποποιήθηκε	
7	Χειρισμός και αποθήκευση	Τροποποιήθηκε	
8	Έλεγχοι έκθεσης	Τροποποιήθηκε	
10	Σταθερότητα και αντιδραστικότητα	Τροποποιήθηκε	
11	Τοξικολογικές πληροφορίες	Τροποποιήθηκε	
16	Άλλες πληροφορίες	Τροποποιήθηκε	

Συντομογραφίες και ακρωνύμια:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways: Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω της εσωτερικής ναυσιπλοΐας
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road: Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων

Συντομογραφίες και ακρωνύμια:	
DNEL	Derived No Effect Level: Παράγωγο Επίπεδο Χωρίς Επιπτώσεις (DNEL)
EC50	50% Effective Concentration: 50% Συγκέντρωση Επίδρασης
IATA	International Air Transport Association: Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
IMDG	The International Maritime Dangerous Goods Code: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
LC50	50% Lethal Concentration: 50% Θανατηφόρος Συγκέντρωση
LD50	50% Lethal Dose: 50%: Θανατηφόρος Δόση
vPvB	very Persistent, very Bioaccumulative: άκρως Ανθεκτική (Εμμονη) και άκρως Βιοσυσσωρευσίμη ουσία (αΑαΒ)
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic: Ανθεκτική (Εμμονη), Βιοσυσσωρευτική και Τοξική ουσία (ΑΒΤ)
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level: Δόση Μη Παρατηρούμενων Αρνητικών Επιπτώσεων
PNEC	Predicted No Effect Concentration: Προβλεπόμενη Συγκέντρωση Χωρίς Επιπτώσεις
RID	Regulation concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail: Κανονισμός για τις Διεθνείς Σιδηροδρομικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων

Πηγές δεδομένων: ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 16ης Δεκεμβρίου 2008 σχετικά με την ταξινόμηση, επισήμανση και συσκευασία ουσιών και μειγμάτων, για την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.
Μορφή ΔΔΑ σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ.

Άλλες πληροφορίες: Ανατρέξτε στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας πριν από το χειρισμό ή την απόρριψη.

Πλήρες κείμενο των Δηλώσεων H- και EUH-:	
Acute Tox. 1 (oral)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), Κατηγορίας 3
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, (οξύς) κίνδυνος, Κατηγορίας 1
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός, Κατηγορίας 1
Met. Corr. 1	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα, Κατηγορίας 1
Skin Corr. 1B	Διάβρωση δέρματος/ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορίας 1, Υποκατηγορίας 1B
Skin Irrit. 2	Διάβρωση δέρματος/ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορίας 2
H290	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα
H301	H301: Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης
H314	H314: Προξενεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη
H400	Πολύ τοξικό για την υδρόβια ζωή
Ταξινόμηση και η διαδικασία που χρησιμοποιήθηκε για την ταξινόμηση των μειγμάτων σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [CLP]:	
Skin Irrit. 2	H315 Μέθοδος υπολογισμού

ΤΜΗΜΑ 17. ΣΕΝΑΡΙΑ ΕΚΘΕΣΗΣ

1. Χρήση του θείου στα προϊόντα · επαγγελματίες

Ενότητα 1 Τίτλος σεναρίου έκθεσης: Θείο	
Τίτλος	
Χρήση στα αγροχημικά προϊόντα	
Περιγραφή παράμετρος χρήσης	
Τομέας(-εις) χρήσης	22
Κατηγορίες διεργασιών	1, 4, 8α, 8β, 11, 13 Πρόσθετες πληροφορίες για τη χρήση του συστήματος χαρτογράφησης και των τυποποιημένων κωδικών περιγραφής του PROC περιέχονται στον Πίνακα 9.1
Κατηγορίες Ελευθέρωσης στο Περιβάλλον	8α, 8β
Ειδική Κατηγορία Ελευθέρωσης στο Περιβάλλον	ESVOC SpERC 8.11a.v1

Διαδικασίες, εργασίες, δραστηριότητες που καλύπτονται	
Χρησιμοποιείται ως αγροχημικό έκδοχο για εφαρμογή με χειροκίνητο ψεκάσμο ή μηχανικό ψεκάσμο, ή δημιουργία εκνεφώματος. Περιλαμβάνονται καθαρισμός και απόρριψη του εξοπλισμού.	
Μέθοδος αξιολόγησης	
Βλέπε Τμήμα 3.	
Τμήμα 2 Συνθήκες λειτουργίας και μέτρα διαχείρισης κινδύνων	
Τμήμα 2.1 Έλεγχος της έκθεσης των εργαζομένων	
Χαρακτηριστικά προϊόντος	
Φυσική μορφή προϊόντος	Στερεό σε STP, υγρό σε αυξημένη θερμοκρασία λειτουργίας, πίεση ατμών <0,5 kPa. OC29
Συγκέντρωση της ουσίας στο προϊόν	Ποσοστό της ουσίας στο προϊόν έως και 100% (εκτός αν αναφέρεται διαφορετικά). G13
Χρησιμοποιούμενη ποσότητα	Δεν εφαρμόζεται
Συχνότητα και διάρκεια χρήσης / έκθεσης	Καλύπτει την καθημερινή έκθεση έως και 8 ώρες (εκτός αν αναφέρεται διαφορετικά). G2
Ανθρώπινοι παράγοντες που δεν περιλαμβάνονται στη διαχείριση κινδύνου	Μη εφαρμόσιμο
Άλλες λειτουργικές συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση	Η λειτουργία εκτελείται σε αυξημένη θερμοκρασία (> 20 ° C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος). OC7 . Προϋποθέτει την τήρηση ενός βασικού επιπέδου επαγγελματικής υγιεινής. G1
Συμβάλλοντα σενάρια	
Ειδικά μέτρα διαχείρισης κινδύνου και συνθήκες λειτουργίας	
Γενικά μέτρα (ερεθιστικά του δέρματος) G19	Αποφύγετε την άμεση επαφή του με το δέρμα. Ανιχνεύστε πιθανές περιοχές όπου μπορεί να έρθει σε έμμεση επαφή με το δέρμα. Φοράτε γάντια (δοκιμασμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374) εάν είναι πιθανή η επαφή της ουσίας με το χέρι. Καθαρίστε τυχόν μόλυνση/διαρροές μόλις εμφανιστούν. Ξεπλύνετε αμέσως μετά από επαφή με το δέρμα. Θα πρέπει να παρέχεται βασική εκπαίδευση στους εργαζομένους για την πρόληψη/ελαχιστοποίηση της έκθεσης, καθώς και την αναφορά τυχόν δερματολογικών προβλημάτων που μπορεί να προκύψουν. E3 . Άλλα μέτρα προστασίας του δέρματος ενδέχεται να είναι απαραίτητα, όπως αδιαπέρατες στολές και ασπίδες προσώπου κατά τη διάρκεια δραστηριοτήτων ευρείας διασποράς που ενδέχεται να προκαλέσουν απελευθέρωση σημαντικών ποσοτήτων αερολυμάτων, π.χ. ψεκάσμος. E4 .
CS15 Γενικές εκθέσεις (κλειστά συστήματα)	Δεν έχουν προσδιοριστεί άλλα συγκεκριμένα μέτρα. E120
CS16 Γενικές εκθέσεις (ανοικτά συστήματα)	Δεν έχουν προσδιοριστεί άλλα συγκεκριμένα μέτρα. E120
CS14 Χύδην μεταφορές CS81 Ειδικές εγκαταστάσεις	Δεν έχουν προσδιοριστεί άλλα συγκεκριμένα μέτρα. E120
CS10 Ψεκάσμος	Δεν έχουν προσδιοριστεί άλλα συγκεκριμένα μέτρα. E120
CS4 Εμβάπτιση και ψεκάσμος	Δεν έχουν προσδιοριστεί άλλα συγκεκριμένα μέτρα. E120
CS39 Καθαρισμός και συντήρηση εξοπλισμού	Δεν έχουν προσδιοριστεί άλλα συγκεκριμένα μέτρα. E120
Πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με την κατηγοριοποίηση των αναγνωρισμένων Συνθηκών Λειτουργίας (OC) και των Μέτρων Διαχείρισης Κινδύνου (RMMS) που περιλαμβάνονται στα Παραρτήματα 1 έως 2	
Τμήμα 2.2 Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης	
Μη εφαρμόσιμο	
Τμήμα 3 Εκτίμηση έκθεσης	
3.1 Υγεία	
Για την εκτίμηση της έκθεσης στο χώρο εργασίας χρησιμοποιήθηκε το εργαλείο «ECETOC TRA», εκτός αν αναφέρεται διαφορετικά. G21 .	
3.2. Περιβάλλον	
Δεν εφαρμόζεται	
Ενότητα 4 Οδηγίες για τον έλεγχο της συμμόρφωσης με το σενάριο έκθεσης	
4.1 Υγεία	
Τα διαθέσιμα δεδομένα σχετικά με την επικινδυνότητα, δεν καθιστούν δυνατό τον προσδιορισμό ενός ορίου DNEL όσον αφορά στις επιδράσεις ερεθισμού στο δέρμα. G32 . Τα Μέτρα Διαχείρισης Κινδύνων βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό των κινδύνων. G37 . Τα διαθέσιμα δεδομένα σχετικά με την επικινδυνότητα, δεν καθιστούν απαραίτητο τον προσδιορισμό ενός ορίου DNEL όσον αφορά σε άλλες επιπτώσεις στην υγεία. G36 . Συνιστάται στους χρήστες να λαμβάνουν υπόψη τα Εθνικά Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης ή άλλα ισοδύναμα όρια. G38 . Όπου υιοθετούνται άλλα Μέτρα Διαχείρισης Κινδύνων/Συνθηκών Λειτουργίας, οι χρήστες θα πρέπει να διασφαλίζουν ότι οι κίνδυνοι διαχειρίζονται τουλάχιστον σε ισοδύναμο επίπεδο. G23 .	
4.2. Περιβάλλον	
Μη εφαρμόσιμο	

2. Χρήση του Θείου στα αγροχημικά προϊόντα · καταναλωτής

Ενότητα 1 Τίτλος σεναρίου έκθεσης: Θείο		
Τίτλος		
Χρήση στα αγροχημικά προϊόντα		
Περιγραφή χρήσης		
Τομέας(-εις) Χρήσης	22	
Κατηγορία προϊόντος	12,22,27 <i>Πρόσθετες πληροφορίες για τη χρήση του συστήματος χαρτογράφησης και των τυποποιημένων κωδικών περιγραφής του PC περιέχονται στον Πίνακα 1</i>	
Κατηγορίες Ελευθέρωσης στο Περιβάλλον	8a,8b	
Ειδική Κατηγορία Ελευθέρωσης στο Περιβάλλον	ESVOC SpERC 8.11b.v1	
Διαδικασίες, εργασίες, δραστηριότητες που καλύπτονται		
Περιλαμβάνει τη χρήση από τον χρήστη/καταναλωτή σε αγροχημικά, σε υγρή και στερεή μορφή.		
Μέθοδος αξιολόγησης		
Βλέπε Τμήμα 3.		
Τμήμα 2 Συνθήκες λειτουργίας και μέτρα διαχείρισης κινδύνων		
Τμήμα 2.1 Έλεγχος της έκθεσης των εργαζομένων		
Χαρακτηριστικά προϊόντος		
Φυσική μορφή προϊόντος	Στερεό σε STP, υγρό σε αυξανόμενες θερμοκρασίες λειτουργίας, τάση ατμών <0,5 kPa. OC29	
Συγκέντρωση της ουσίας στο προϊόν	Εκτός αν ορίζεται διαφορετικά, περιλαμβάνεται ποσοστό ουσίας στο προϊόν έως και 100% [ConsOC1].	
Χρησιμοποιούμενη ποσότητα	Εκτός αν ορίζεται διαφορετικά, περιλαμβάνει χρησιμοποιούμενες ποσότητες έως 37500g [ConsOC2]. Περιλαμβάνει επαφή με το δέρμα επιφάνειας έως 6600 cm ² . [ConsOC14].	
Συχνότητα και διάρκεια χρήσης/έκθεσης	Εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά, καλύπτει τη συχνότητα χρήσης έως και 4 φορές την ημέρα. [ConsOC4]. Προβλέπει έκθεση έως 8 ωρών ανά περίπτωση χρήσης [ConsOC14].	
Άλλες Συνθήκες Λειτουργίας που επηρεάζουν την έκθεση	Εκτός αν ορίζεται διαφορετικά, υποτίθεται χρήση σε θερμοκρασία δωματίου [ConsOC15]. Υποθέτει χρήση σε χώρο 20m ³ [ConsOC11]. Υποθέτει χρήση με την ύπαρξη βασικού εξαερισμού [ConsOC8].	
Κατηγορία προϊόντος	Ειδικά μέτρα διαχείρισης κινδύνων και συνθήκες λειτουργίας	
PC12: Λιπάσματα	OC	Εκτός αν αναφέρεται διαφορετικά, καλύπτει συγκεντρώσεις έως και 90%. [ConsOC1]. Καλύπτει χρήση έως 1 ημέρα / έτος [ConsOC3]. Καλύπτει χρήση έως 1 φορά /ημέρα χρήσης [ConsOC4]. Περιλαμβάνει επαφή με το δέρμα επιφάνειας έως 857,50 cm ² [ConsOC5]. Κάθε συμβάν χρήσης, υποτίθεται κατάποση ποσότητας 0,3 g [ConsOC13]. Κάθε συμβάν χρήσης, περιλαμβάνει ποσότητα χρήσης έως 2500g [ConsOC2]. Υποτίθεται εξωτερική χρήση [ConsOC12].
	RMM	Δεν έχουν προσδιοριστεί συγκεκριμένα RMM's πέραν των OC που αναφέρονται.
PC22: Προετοιμασίες γκαζόν και κήπου, συμπεριλαμβανομένων λιπασμάτων	OC	Προϊόντα που περιέχουν θείο σε υψηλά ποσοστά (υποθέτουμε πάνω από 90%), διατίθενται για οξίνιση του εδάφους, για την αντιμετώπιση ορισμένων φυτικών ασθενειών (π.χ. ακτινομύκωση στην πατάτα) και ως απωθητικό σκωληκών. Τα προϊόντα θείου διατίθενται υπό μορφή πελλέτας (pellets) σε σακούλες του 1 kg. Η συνιστώμενη συχνότητα εφαρμογής είναι περίπου μια φορά το χρόνο. Η αξιολόγηση της έκθεσης πραγματοποιείται χρησιμοποιώντας εύρος τιμών <0,1 Pa του εργαλείου αξιολόγησης «ESIG Consumer Tool» (Παράρτημα 1.c).
	RMM	Δεν έχουν προσδιοριστεί συγκεκριμένα RMM's πέραν των OC που αναφέρονται.
PC27_n: Φυτοπροστατευτικά προϊόντα	OC	Εκτός αν ορίζεται διαφορετικά, περιλαμβάνει συγκεντρώσεις έως και 90% [ConsOC1]. Περιλαμβάνει χρήση έως 1 ημέρες/έτος [ConsOC3]. Περιλαμβάνει τη χρήση έως 1 φορά/ημέρα χρήσης [ConsOC4]. Περιλαμβάνει επαφή με το δέρμα επιφάνειας έως 857,50 cm ² [ConsOC5]. Για κάθε συμβάν χρήσης, υποτίθεται κατάποση ποσότητας 0,3g [ConsOC13]. Για κάθε συμβάν χρήσης, περιλαμβάνει ποσότητα χρήσης έως 2500g. [ConsOC2]. Υποτίθεται εξωτερική χρήση. [ConsOC12].
	RMM	Δεν έχουν προσδιοριστεί συγκεκριμένα RMM's πέραν των OC που αναφέρονται.
Πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με την κατηγοριοποίηση των αναγνωρισμένων Συνθηκών Λειτουργίας (OC) και των Μέτρων Διαχείρισης Κινδύνου (RMMs) περιλαμβάνονται στα Παραρτήματα 1 έως 2		
Τμήμα 2.2 Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης		
Μη εφαρμόσιμο		
Τμήμα 3 Εκτίμηση έκθεσης		
3.1 Υγεία		
Για την εκτίμηση της έκθεσης των καταναλωτών χρησιμοποιήθηκε το εργαλείο «ECETOC TRA», σύμφωνα με το περιεχόμενο της έκθεσης ECETOC # 107 και του Κεφαλαίου R15 του IR & CSA TGD. Οι προσδιοριστές έκθεσης (exposure determinants)		

που διαφέρουν από αυτές τις πηγές, προσδιορίζονται. **G42**.

3.2. Περιβάλλον

Μη εφαρμόσιμο

Ενότητα 4 Οδηγίες για τον έλεγχο της συμμόρφωσης με το σενάριο έκθεσης**4.1 Υγεία**

Η προβλεπόμενη έκθεση δεν αναμένεται να υπερβεί τις ισχύουσες τιμές αναφοράς για τον καταναλωτή, όταν εφαρμόζονται οι συνθήκες λειτουργίας/τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου, που αναφέρονται στο Τμήμα 2. **G39**.

Όπου υιοθετούνται άλλα Μέτρα Διαχείρισης Κινδύνων/Συνθήκες Λειτουργίας, οι χρήστες θα πρέπει να διασφαλίζουν ότι οι κίνδυνοι διαχειρίζονται τουλάχιστον σε ισοδύναμο επίπεδο. **G23**.

4.2. Περιβάλλον

Μη εφαρμόσιμο

ΔΔΑ/ SDS EU (Παράρτημα II, REACH)

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθούν ως εγγύηση οποιαδήποτε συγκεκριμένης ιδιότητας του προϊόντος