ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

STP® Power Booster 200ml

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006, Παράρτημα II, όπως τροποποιήθηκε.

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομα προϊόντος STP® Power Booster 200ml

Αριθμός προϊόντος 56200

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Πρόσθετο καυσίμου.

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις Δεν έχει αναγνωριστεί καμία αντενδεικνυόμενη χρήση.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής

Armored Auto UK Ltd
Unit 16
Rassau Industrial Estate
Ebbw Vale
Gwent
NP23 5SD
UK
Tel: +44 1495 350234
Fax: +44 1495 350431
euregulatory@eu.spectrumbrands.com

Αντιπρόσωποι & Διανομείς:
LEO. PATRIOTIS LTD.
Τ.Κώδικας 51533, 3506 Λεμεσός
Τάσου Λειβαδίτη 2, 3118 Λεμεσός
E-mail: info@patriotis.com
Τηλ.: 77771100, Φαξ: 25872175
Ώρες Εργασίας: 08:00-17:30
Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης +44 1495 350234
Δευτέρα - Πέμπτη: 8.30 - 17.00
Παρασκευή: 8.30 - 15.30

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΕΚ 1272/2008)

Φυσικοί κίνδυνοι Δεν έχει ταξινομηθεί

Κίνδυνοι για την υγεία Repr. 1B - H360FD Asp. Tox. 1 - H304

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Aquatic Chronic 2 - H411

Υγεία του ανθρώπου Εάν το έμεσμα που περιέχει διαλύτες φτάσει στους πνεύμονες μπορεί να προκληθεί πνευμονία.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

STP® Power Booster 200ml

Εικονογράμματα



Προειδοποιητική λέξη	Κίνδυνος
Δηλώσεις κινδύνου	H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. H360FD Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο. H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφυλάξεων	P102 Μακριά από παιδιά. P201 Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση. P280 Να φοράτε προστατευτικά ενδύματα, προστατευτικά γάντια, προστασία για τα μάτια και το πρόσωπο. P308+P313 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό. P301+P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό. P331 ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. P501 Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.
Συμπληρωματικές πληροφορίες επισήμανσης	EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
Περιέχει	Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, < 2% αρωματικά, Υδρογονάνθρακες, C10, αρωματικά, >1% ναφθαλίνιο, Σιδηροκενικά
Συμπληρωματικές δηλώσεις προφυλάξεων	P202 Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης. P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία που να ταξινομείται ως ΑΒΤ ή αΑαΒ.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, < 2% αρωματικά — **50 - 100%**

Αριθμός CAS: — Αριθμός ΕΚ: 926-141-6 Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119456620-43-XXXX

Ταξινόμηση
Asp. Tox. 1 - H304

STP® Power Booster 200ml

Υδρογονάνθρακες, C10, αρωματικά, >1% ναφθαλίνιο **2.5 - <5%**

Αριθμός CAS: — Αριθμός ΕΚ: 919-284-0 Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119463588-24-XXXX

Αυτό είναι ένα σύνθετο μείγμα συστατικών, μια ουσία UVCB ασταθούς σύνθεσης.Για να αποφευχθεί η υπερβολική ταξινόμηση Carc. 2 - H351 έχει αφαιρεθεί από την ονομαστική κατάταξη καθώς εφαρμόζεται είδη στο χημικό συστατικό Ναφθαλίνη (CAS 91-20-3).

Ταξινόμηση
STOT SE 3 - H336
Asp. Tox. 1 - H304
Aquatic Chronic 2 - H411

Σιδηροκενικά **1 - <2.5%**

Αριθμός CAS: 102-54-5 Αριθμός ΕΚ: 203-039-3 Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119978280-34-XXXX

Παράγοντας M (χρόνια) = 10

Ταξινόμηση
Flam. Sol. 1 - H228
Acute Tox. 4 - H302
Acute Tox. 4 - H332
Repr. 1B - H360FD
STOT RE 2 - H373
Aquatic Chronic 1 - H410

ναφθαλίνιο **0.025 - <0.25%**

Αριθμός CAS: 91-20-3 Αριθμός ΕΚ: 202-049-5

Παράγοντας M (οξεία) = 1 Παράγοντας M (χρόνια) = 1

Ταξινόμηση
Flam. Sol. 2 - H228
Acute Tox. 4 - H302
Skin Irrit. 2 - H315
Eye Irrit. 2 - H319
Carc. 2 - H351
Aquatic Acute 1 - H400
Aquatic Chronic 1 - H410

1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο **0.025 - <0.25%**

Αριθμός CAS: 95-63-6 Αριθμός ΕΚ: 202-436-9

Ταξινόμηση
Flam. Liq. 3 - H226
Acute Tox. 4 - H332
Skin Irrit. 2 - H315
Eye Irrit. 2 - H319
STOT SE 3 - H335
Aquatic Chronic 2 - H411

STP® Power Booster 200ml

Μεσιτυλένιο	**0.025 - <0.25%**
Αριθμός CAS: 108-67-8	Αριθμός ΕΚ: 203-604-4

Ταξινόμηση
Flam. Liq. 3 - H226
Skin Irrit. 2 - H315
Eye Irrit. 2 - H319
STOT SE 3 - H335
Aquatic Chronic 2 - H411

Το πλήρες κείμενο όλων των φράσεων R (επισήμανσης κινδύνων) και των δηλώσεων επικινδυνότητας βρίσκεται στην ενότητα 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

Εισπνοή Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο στον καθαρό αέρα και διατηρήστε το ζεστό και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Κατάποση Μη δίνετε ποτέ σε ένα άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του οτιδήποτε από το στόμα. Μην προκαλέσετε έμετο. Εάν συμβεί έμετος, το κεφάλι πρέπει να κρατηθεί χαμηλά για να μην εισέλθει ο έμετος στους πνεύμονες. Λάβετε ιατρική φροντίδα αμέσως.

Επαφή με το δέρμα Αφαιρέστε αμέσως το μολυσμένο ρουχισμό και εκπλύνετε το δέρμα με σαπούνι και νερό. Λάβετε ιατρική φροντίδα εάν τα συμπτώματα είναι σοβαρά ή επιμείνουν μετά το πλύσιμο.

Επαφή με τα μάτια Αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής και ανοίξτε τα βλέφαρα διάπλατα. Συνεχίστε την έκπλυση.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Γενικές πληροφορίες Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

Εισπνοή Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.

Κατάποση Μπορεί να προκαλέσει δυσφορία σε περίπτωση κατάποσης. Η είσοδος στα πνευμόνια, μετά από κατάποση ή έμετο, μπορεί να προκαλέσει χημική πνευμονίτιδα.

Επαφή με το δέρμα Η παρατεταμένη επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει ερυθρότητα και ερεθισμό.

Επαφή με τα μάτια Μπορεί να προκαλέσει προσωρινό ερεθισμό των ματιών.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημειώσεις για τον ιατρό Η σοβαρότητα των συμπτωμάτων που περιγράφονται θα διαφέρουν ανάλογα με τη συγκέντρωση και τη διάρκεια της έκθεσης.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Σβήστε με αφρό ανθεκτικό στην αλκοόλη, διοξείδιο του άνθρακα, ξηρή πούδρα ή αχλύ νερού. Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης κατάλληλα για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Μη χρησιμοποιείτε πίδακα νερού ως μέσο πυρόσβεσης, επειδή με αυτό τον τρόπο θα επεκταθεί η πυρκαγιά.

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

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης Τα προϊόντα θερμικής αποσύνθεσης ή καύσης μπορεί να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα υλικά: Οξείδια του άνθρακα. Τοξικά αέρια ή ατμοί.

STP® Power Booster 200ml

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό κατάλληλο για τα περιβάλλοντα υλικά.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις Αποφεύγετε την απόρριψη στην αποχέτευση, στα υδατορεύματα ή επάνω στο έδαφος. Να χρησιμοποιηθεί ο κατάλληλος περιέκτης για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος. Τα εκχυμένα υλικά ή οι μη ελεγχόμενες εκβολές σε υδατορεύματα πρέπει να αναφέρονται αμέσως στην υπηρεσία περιβάλλοντος ή άλλη κατάλληλη ρυθμιστική αρχή.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι για καθαρισμό Φοράτε κατάλληλό προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένων γαντιών, προστατευτικών γυαλιών/προσωπίδας, αναπνευστήρα, μποτών, ρουχισμού ή ποδιάς, όπως κρίνεται κατάλληλο. Μην αγγίζετε και μη βαδίζετε μέσα από το εκχυμένο υλικό. Απορροφήστε με βερμικουλίτη, ξηρή άμμο ή γη και τοποθετήστε σε δοχεία. Τα δοχεία με το συλλεγμένο εκχυμένο υλικό πρέπει να έχουν επισημανθεί κατάλληλα όσον αφορά το περιεχόμενο και τα σύμβολα κινδύνου.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Παραπομπή σε άλλα τμήματα Δείτε την Ενότητα 11 για επιπρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους για την υγεία. Για τη διάθεση αποβλήτων, δείτε Ενότητα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις χρήσης Διαβάστε και ακολουθήστε τις συστάσεις του κατασκευαστή.

Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και την παρατεταμένη επαφή με το δέρμα. Δεν συνιστάται καμία ειδική διαδικασία υγιεινής, αλλά θα πρέπει πάντα να τηρούνται πρακτικές ορθής ατομικής υγιεινής κατά την εργασία με χημικές ουσίες. Πλύντε τα χέρια και άλλες ρυπασμένες περιοχές του σώματος με σαπούνι και νερό προτού βγείτε από το χώρο εργασίας.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Προφυλάξεις αποθήκευσης Αποθηκεύστε σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Διατηρείτε μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και γυμνή φλόγα. Φυλάσσεται κλειδωμένο.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Οι αναγνωρισμένες χρήσεις για αυτό το προϊόν περιγράφονται αναλυτικά στην Ενότητα 1.2.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όρια επαγγελματικής έκθεσης

Σιδηροκενικά

Όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης (TWA 8 ωρών): 10 mg/m³
Όριο βραχυπρόθεσμης έκθεσης (15 λεπτών): 20 mg/m³

ναφθαλίνιο

Όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης (TWA 8 ωρών): 10 ppm 50 mg/m³

1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο

STP® Power Booster 200ml

Όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης (TWA 8 ωρών): 25 ppm 125 mg/m³

Μεσιτυλένιο

Όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης (TWA 8 ωρών): 25 ppm 125 mg/m³

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Προστατευτικός εξοπλισμός



Προστασία των ματιών/του προσώπου	Φοράτε εφαρμοστά προστατευτικά γυαλιά ή ασπίδα προσώπου που προστατεύουν από πιτσιλιές χημικών.
Προστασία των χεριών	Το πιο κατάλληλο γάντι πρέπει να επιλεγεί αφού συμβουλευτείτε τον προμηθευτή/κατασκευαστή των γαντιών, ο οποίος μπορεί να σας ενημερώσει σχετικά με το χρόνο διάτρησης του υλικού των γαντιών.
Μέτρα υγιεινής	Μην καπνίζετε στην περιοχή εργασίας. Πλένετε αμέσως με σαπούνι και νερό εάν το δέρμα έχει μολυνθεί. Πλύνετε στο τέλος κάθε βάρδιας εργασίας και πριν από το φαγητό, το κάπνισμα και τη χρήση αποχωρητηρίου.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Εμφάνιση	Υγρό.
Χρώμα	Σκούρο πορτοκαλί
Οσμή	Χαρακτηριστική.
Όριο οσμής	Δεν έχει προσδιοριστεί.
pH	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Σημείο τήξεως	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Σημείο ανάφλεξης	74°C
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Συντελεστής εξάτμισης	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Ανώτερη/Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Πίεση ατμών	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Πυκνότητα ατμών	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Σχετική πυκνότητα	0.8400
Φαινομενική πυκνότητα	841.5 kg/m³
Συντελεστής κατανομής	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν έχει προσδιοριστεί.

STP® Power Booster 200ml

Θερμοκρασία αποσύνθεσης Δεν έχει προσδιοριστεί.

Ιξώδες Δεν έχει προσδιοριστεί.

Εκρηκτικές ιδιότητες Δεν θεωρείται ότι είναι εκρηκτικό.

Οξειδωτικές ιδιότητες Το ίδιο το μείγμα δεν έχει δοκιμαστεί αλλά καμία από τις συστατικές ουσίες δεν ικανοποιεί τα κριτήρια για ταξινόμηση ως οξειδωτικό.

9.2. Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες Δεν απαιτούνται πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δραστικότητα Τα ακόλουθα υλικά μπορεί να αντιδράσουν με το προϊόν: Οξέα. Οξειδωτικά υλικά.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα Σταθερό σε κανονικές θερμοκρασίες περιβάλλοντος και όταν χρησιμοποιείται όπως συνιστάται.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν θα πολυμεριστεί.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν Αποφεύγετε την υπερβολική θερμότητα για παρατεταμένα χρονικά διαστήματα.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή Ισχυρά οξειδωτικά μέσα.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Τα προϊόντα θερμικής αποσύνθεσης ή καύσης μπορεί να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα υλικά: Διοξείδιο του άνθρακα (CO2). Μονοξείδιο του άνθρακα (CO). Τοξικά αέρια ή ατμοί.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Σημειώσεις (διά του στόματος LD_{50}) Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

ATE διά του στόματος (mg/kg) 79.518,07

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Σημειώσεις (διά του δέρματος LD_{50}) Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Οξεία τοξικότητα - εισπνοή

Σημειώσεις (διά της εισπνοής LC_{50}) Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

ATE διά της εισπνοής (ατμοί mg/l) 662,65

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεδομένα για ζώα Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

STP® Power Booster 200ml

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Γονιδιοτοξικότητα - in vitro	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.
Γονιδιοτοξικότητα - in vivo	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Καρκινογένεση

Καρκινογένεση	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - γονιμότητα	Repr. 1B - H360F Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα.
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - ανάπτυξη	Repr. 1B - H360D Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

STOT-εφάπαξ έκθεση

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

STOT-επανειλημμένη έκθεση

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Κίνδυνος αναρρόφησης

Κίνδυνος αναρρόφησης	Κινηματικό ιξώδες ≤ 20,5 mm2/s. Asp. Tox. 1 - H304 Κίνδυνος αναρρόφησης σε περίπτωση κατάποσης.

Επαφή με το δέρμα	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, < 2% αρωματικά

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Οξεία τοξικότητα διά του στόματος (LD_{50} mg/kg)	15.000,0
Είδη	Αρουραίος
Σημειώσεις (διά του στόματος LD_{50})	Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεδομένα συγκριτικής προσέγγισης.
ATE διά του στόματος (mg/kg)	15.000,0

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

STP® Power Booster 200ml

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος (LD_{50} mg/kg)	3.160,0
Είδη	Κουνέλι
Σημειώσεις (διά του δέρματος LD_{50})	Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεδομένα συγκριτικής προσέγγισης.
ATE διά του δέρματος (mg/kg)	3.160,0

Οξεία τοξικότητα - εισπνοή

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής (LC_{50} ατμοί mg/l)	4.951,0
Είδη	Αρουραίος
Σημειώσεις (διά της εισπνοής LC_{50})	Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεδομένα συγκριτικής προσέγγισης.
ATE διά της εισπνοής (ατμοί mg/l)	4.951,0

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεδομένα για ζώα	Δόση: 0.5 ml, 4 ώρες, Κουνέλι Βαθμολογία ερυθήματος/εσχάρας: Καλά ορισμένο ερύθημα (2). Βαθμολογία οιδήματος: Πολύ ελαφρύ οίδημα - σχεδόν καθόλου αντιληπτό (1). Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεδομένα συγκριτικής προσέγγισης.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών	Δόση: 0.1 ml, 1 δευτερόλεπτο, Κουνέλι Δεν ερεθίζει. Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεδομένα συγκριτικής προσέγγισης.

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Δοκιμασία μεγιστοποίησης σε ινδικά χοιρίδια (GPMT) - Ινδικό χοιρίδιο: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση. Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεδομένα συγκριτικής προσέγγισης.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Γονιδιοτοξικότητα - in vitro	Γονιδιακή μετάλλαξη: Αρνητικό. Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεδομένα συγκριτικής προσέγγισης.
Γονιδιοτοξικότητα - in vivo	Χρωμοσωμική ανωμαλία: Αρνητικό. Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεδομένα συγκριτικής προσέγγισης.

Καρκινογένεση

Καρκινογένεση	NOAEC 1100 mg/m^3, Διά της εισπνοής, Ποντικός Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεδομένα συγκριτικής προσέγγισης.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - γονιμότητα	Γονιμότητα, Μελέτη μίας γενιάς - NOAEL 750 mg/kg κ.β./ημέρα, Διά του στόματος, Αρουραίος F1 Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεδομένα συγκριτικής προσέγγισης.
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - ανάπτυξη	Μητρική τοξικότητα: - NOAEL: >= 5220 mg/m^3, Διά της εισπνοής, Αρουραίος Πληροφορίες φακέλου REACH.

STOT-επανειλημμένη έκθεση

STP® Power Booster 200ml

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση	NOAEC > 10400 mg/m³, Διά της εισπνοής, Αρουραίος Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεδομένα συγκριτικής προσέγγισης.

Κίνδυνος αναρρόφησης

Κίνδυνος αναρρόφησης	2.4 cSt @ 20°C Asp. Tox. 1 - H304

Υδρογονάνθρακες, C10, αρωματικά, >1% ναφθαλίνιο

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Οξεία τοξικότητα διά του στόματος (LD_{50} mg/kg)	5.558,0
Είδη	Αρουραίος
Σημειώσεις (διά του στόματος LD_{50})	Πληροφορίες φακέλου REACH.
ATE διά του στόματος (mg/kg)	5.558,0

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος (LD_{50} mg/kg)	2.001,0
Είδη	Κουνέλι
Σημειώσεις (διά του δέρματος LD_{50})	Πληροφορίες φακέλου REACH.
ATE διά του δέρματος (mg/kg)	2.001,0

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεδομένα για ζώα	Δόση: 0.5 ml, 4 ώρες, Κουνέλι Βαθμολογία ερυθήματος/εσχάρας: Πολύ ελαφρύ ερύθημα - σχεδόν καθόλου αντιληπτό (1). Βαθμολογία οιδήματος: Καθόλου οίδημα (0). Πληροφορίες φακέλου REACH.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών	Δόση: 0.1 ml, 1 δευτερόλεπτο, Κουνέλι Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεν ερεθίζει.

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Δοκιμασία μεγιστοποίησης σε ινδικά χοιρίδια (GPMT) - Ινδικό χοιρίδιο: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση. Πληροφορίες φακέλου REACH. Πίνακας μετατροπής.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Γονιδιοτοξικότητα - in vitro	Χρωμοσωμική ανωμαλία: Αρνητικό. Πληροφορίες φακέλου REACH.
Γονιδιοτοξικότητα - in vivo	Χρωμοσωμική ανωμαλία: Αρνητικό. Πληροφορίες φακέλου REACH.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - γονιμότητα	Μελέτη τριών γενιών - NOAEC >= 1500 ppm, Διά της εισπνοής, Αρουραίος Πληροφορίες φακέλου REACH. Πίνακας μετατροπής.
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - ανάπτυξη	Αναπτυξιακή τοξικότητα: - NOAEL: > 450 mg/kg κ.β./ημέρα, Διά του στόματος, Αρουραίος Πληροφορίες φακέλου REACH. Πίνακας μετατροπής.

STOT-επανειλημμένη έκθεση

STP® Power Booster 200ml

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση	NOAEC > 0.38 mg/l, Διά της εισπνοής, Αρουραίος Πληροφορίες φακέλου REACH.

Κίνδυνος αναρρόφησης

Κίνδυνος αναρρόφησης	1.38 cSt @ 20°C/68°F Πληροφορίες φακέλου REACH.

Σιδηροκενικά

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Οξεία τοξικότητα διά του στόματος (LD_{50} mg/kg)	1.320,0
Είδη	Αρουραίος
Σημειώσεις (διά του στόματος LD_{50})	Πληροφορίες φακέλου REACH.
ATE διά του στόματος (mg/kg)	1.320,0

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος (LD_{50} mg/kg)	3.000,0
Είδη	Αρουραίος
Σημειώσεις (διά του δέρματος LD_{50})	Πληροφορίες φακέλου REACH.
ATE διά του δέρματος (mg/kg)	3.000,0

Οξεία τοξικότητα - εισπνοή

Σημειώσεις (διά της εισπνοής LC_{50})	Σημειακή εκτίμηση οξείας τοξικότητας μετά τη μετατροπή
ATE διά της εισπνοής (ατμοί mg/l)	11,0

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεδομένα για ζώα	Δόση: 0.5 g, 4 ώρες, Κουνέλι Πρωτεύων δείκτης ερεθισμού του δέρματος: 0.5 / 1 Πληροφορίες φακέλου REACH.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών	Δόση: 0.1 g, 72 ώρες, Κουνέλι Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεν ερεθίζει.

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Δοκιμασία μεγιστοποίησης σε ινδικά χοιρίδια (GPMT) - Ινδικό χοιρίδιο: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση. Πληροφορίες φακέλου REACH.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Γονιδιοτοξικότητα - in vitro	Δοκιμασία βακτηριακής μετάλλαξης επαναφοράς: Αρνητικό. Πληροφορίες φακέλου REACH.
Γονιδιοτοξικότητα - in vivo	Χρωμοσωμική ανωμαλία: Αρνητικό. Πληροφορίες φακέλου REACH.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

STP® Power Booster 200ml

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - γονιμότητα	Διαλογή - NOEL 5 mg/kg κ.β./ημέρα, Διά του στόματος, Αρουραίος P, F1 Πληροφορίες φακέλου REACH.

ναφθαλίνιο

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Οξεία τοξικότητα διά του στόματος (LD_{50} mg/kg)	533,0
Είδη	Ποντικός
Σημειώσεις (διά του στόματος LD_{50})	Πληροφορίες φακέλου REACH.
ATE διά του στόματος (mg/kg)	533,0

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος (LD_{50} mg/kg)	2.500,0
Είδη	Αρουραίος
Σημειώσεις (διά του δέρματος LD_{50})	Πληροφορίες φακέλου REACH.
ATE διά του δέρματος (mg/kg)	2.500,0

Οξεία τοξικότητα - εισπνοή

Σημειώσεις (διά της εισπνοής LC_{50})	Πληροφορίες φακέλου REACH. Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεδομένα για ζώα	Δόση: 0.5 g, 24 ώρες, Κουνέλι Πρωτεύων δείκτης ερεθισμού του δέρματος: 1.75 Βαθμολογία ερυθήματος/εσχάρας: Πολύ ελαφρύ ερύθημα - σχεδόν καθόλου αντιληπτό (1). Βαθμολογία οιδήματος: Πολύ ελαφρύ οίδημα - σχεδόν καθόλου αντιληπτό (1). Πληροφορίες φακέλου REACH. Ερεθίζει.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών	Δόση: 0.1 g, 24 ώρες, Ινδικό χοιρίδιο Πληροφορίες φακέλου REACH. Ερεθίζει τα μάτια.

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Δοκιμασία μεγιστοποίησης σε ινδικά χοιρίδια (GPMT) - Ινδικό χοιρίδιο: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση. Πληροφορίες φακέλου REACH.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Γονιδιοτοξικότητα - in vitro	Γονιδιακή μετάλλαξη: Αρνητικό. Πληροφορίες φακέλου REACH.
Γονιδιοτοξικότητα - in vivo	Χρωμοσωμική ανωμαλία: Αρνητικό. Πληροφορίες φακέλου REACH.

Καρκινογένεση

Καρκινογένεση IARC	IARC Ομάδα 2B Ενδεχομένως καρκινογόνο σε ανθρώπους.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

STP® Power Booster 200ml

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - ανάπτυξη	Αναπτυξιακή τοξικότητα: - NOEL: 400 mg/kg κ.β./ημέρα, Διά του στόματος, Κουνέλι Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεν υπάρχουν ενδείξεις αναπαραγωγικής τοξικότητας σε μελέτες με πειραματόζωα.

STOT-επανειλημμένη έκθεση

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση	NOAEL 133 mg/kg κ.β./ημέρα, Διά του στόματος, Ποντικός Πληροφορίες φακέλου REACH.

Κίνδυνος αναρρόφησης

Κίνδυνος αναρρόφησης	1.03 cSt @ 85°C/185°F Πληροφορίες φακέλου REACH.

1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Οξεία τοξικότητα διά του στόματος (LD_{50} mg/kg)	6.000,0
Είδη	Αρουραίος
Σημειώσεις (διά του στόματος LD_{50})	Πληροφορίες φακέλου REACH.
ATE διά του στόματος (mg/kg)	6.000,0

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος (LD_{50} mg/kg)	3.440,0
Είδη	Αρουραίος
Σημειώσεις (διά του δέρματος LD_{50})	Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεδομένα συγκριτικής προσέγγισης.
ATE διά του δέρματος (mg/kg)	3.440,0

Οξεία τοξικότητα - εισπνοή

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής (LC_{50} ατμοί mg/l)	10,2
Είδη	Αρουραίος
Σημειώσεις (διά της εισπνοής LC_{50})	Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεδομένα συγκριτικής προσέγγισης.
ATE διά της εισπνοής (ατμοί mg/l)	10,2

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεδομένα για ζώα	Δόση: 0.5 ml, 4 ώρες, Κουνέλι Βαθμολογία ερυθήματος/εσχάρας: Καλά ορισμένο ερύθημα (2). Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεδομένα συγκριτικής προσέγγισης. Ερεθίζει.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών	Δόση: 0.2 ml, 1 δευτερόλεπτο, Κουνέλι Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεδομένα συγκριτικής προσέγγισης. Ερεθίζει ελαφρά.

STP® Power Booster 200ml

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Δοκιμασία μεγιστοποίησης σε ινδικά χοιρίδια (GPMT) - Ινδικό χοιρίδιο: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση. Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεδομένα συγκριτικής προσέγγισης.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Γονιδιοτοξικότητα - in vitro	Γονιδιακή μετάλλαξη: Αρνητικό. Πληροφορίες φακέλου REACH.
Γονιδιοτοξικότητα - in vivo	Χρωμοσωμική ανωμαλία: Αρνητικό. Πληροφορίες φακέλου REACH.

STOT-επανειλημμένη έκθεση

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση	NOAEL 600 mg/kg, Διά του στόματος, Αρουραίος Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεδομένα συγκριτικής προσέγγισης.

Κίνδυνος αναρρόφησης

Κίνδυνος αναρρόφησης	0.63 cSt @ 50°C/122°F Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεν αναμένεται να παρουσιάσει κίνδυνο αναρρόφησης, βάσει της χημικής δομής.

Μεσιτυλένιο

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Οξεία τοξικότητα διά του στόματος (LD_{50} mg/kg)	6.000,0
Είδη	Αρουραίος
Σημειώσεις (διά του στόματος LD_{50})	Πληροφορίες φακέλου REACH. Πίνακας μετατροπής.
ATE διά του στόματος (mg/kg)	6.000,0

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος (LD_{50} mg/kg)	2.001,0
Είδη	Αρουραίος
Σημειώσεις (διά του δέρματος LD_{50})	Πληροφορίες φακέλου REACH. Πίνακας μετατροπής.
ATE διά του δέρματος (mg/kg)	2.001,0

Οξεία τοξικότητα - εισπνοή

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής (LC_{50} σκόνη/ομίχλη mg/l)	10,2
Είδη	Αρουραίος
Σημειώσεις (διά της εισπνοής LC_{50})	Πληροφορίες φακέλου REACH. Πίνακας μετατροπής.
ATE διά της εισπνοής (σκόνη/ομίχλη mg/l)	10,2

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

STP® Power Booster 200ml

Δεδομένα για ζώα	Δόση: 0.5 ml, 4 ώρες, Κουνέλι Βαθμολογία ερυθήματος/εσχάρας: Καλά ορισμένο ερύθημα (2). Πληροφορίες φακέλου REACH. Skin Irrit. 2 - H315

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών	Δόση: 0.2 ml, 1 δευτερόλεπτο, Κουνέλι Πληροφορίες φακέλου REACH. Πίνακας μετατροπής. Eye Irrit. 2 - H319

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Δοκιμασία μεγιστοποίησης σε ινδικά χοιρίδια (GPMT) - Ινδικό χοιρίδιο: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση. Πληροφορίες φακέλου REACH. Πίνακας μετατροπής.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Γονιδιοτοξικότητα - in vitro	Γονιδιακή μετάλλαξη: Αρνητικό. Πληροφορίες φακέλου REACH.
Γονιδιοτοξικότητα - in vivo	Χρωμοσωμική ανωμαλία: Αρνητικό. Πληροφορίες φακέλου REACH.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - γονιμότητα	Μελέτη πολλαπλών γενιών - NOAEC 500 ppm, Διά της εισπνοής, Αρουραίος Πληροφορίες φακέλου REACH. Πίνακας μετατροπής.
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - ανάπτυξη	Μητρική τοξικότητα: - NOAEC: 492 mg/m³, Διά της εισπνοής, Αρουραίος Πληροφορίες φακέλου REACH.

STOT-εφάπαξ έκθεση

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση	STOT SE 3 - H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

STOT-επανειλημμένη έκθεση

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση	NOAEL 600 mg/kg κ.β./ημέρα, Διά του στόματος, Αρουραίος Πληροφορίες φακέλου REACH.

Κίνδυνος αναρρόφησης

Κίνδυνος αναρρόφησης	0.63 cSt @ 50°C/122°F Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεν αναμένεται να παρουσιάσει κίνδυνο αναρρόφησης, βάσει της χημικής δομής.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Τοξικότητα Aquatic Chronic 2 - H411

Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, < 2% αρωματικά

Οξεία τοξικότητα - ψάρια	LL_{50}, 96 ώρες: > 1000 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα) Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα	EL_{50}, 48 ώρες: > 1000 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι) Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - υδρόβια φυτά	EL_{50}, 72 ώρες: > 1000 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata Πληροφορίες φακέλου REACH.
Χρόνια τοξικότητα - ψάρια σε στάδιο πρώιμης ζωής	NOELR, 28 ημέρες: 0.173 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα) QSAR Πληροφορίες φακέλου REACH.

STP® Power Booster 200ml

Χρόνια τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα	NOELR, 21 ημέρες: 1.22 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι) QSAR Πληροφορίες φακέλου REACH.

Υδρογονάνθρακες, C10, αρωματικά, >1% ναφθαλίνιο

Οξεία τοξικότητα - ψάρια	LL_{50}, 96 ώρες: 2 - 5 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα) Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα	EL_{50}, 48 ώρες: 10 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι) Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - υδρόβια φυτά	EL_{50}, 72 ώρες: 1 - 3 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - μικροοργανισμοί	NOELR, 48 ώρες: 1.892 mg/l, Tetrahymena pyriformis Πληροφορίες φακέλου REACH. QSAR
Χρόνια τοξικότητα - ψάρια σε στάδιο πρώιμης ζωής	NOELR, 28 ημέρες: 0.487 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα) Πληροφορίες φακέλου REACH. QSAR
Χρόνια τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα	NOELR, 21 ημέρες: 0.851 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι) Πληροφορίες φακέλου REACH. QSAR

Σιδηροκενικά

Οξεία τοξικότητα - ψάρια	LC_{50}, 48 ώρες: 24.5 mg/l, Leuciscus idus (Χρυσοκέφαλος) Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα	EC_{50}, 24 ώρες: 2.5 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι) Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - υδρόβια φυτά	EC_{50}, 72 ώρες: 1.03 mg/l, Desmodesmus subspicatus Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - μικροοργανισμοί	NOEC, 6 ώρες: > 87.6 mg/kg, Pseudomonas putida Πληροφορίες φακέλου REACH.

Χρόνια τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

NOEC	0.01 < NOEC ≤ 0.1
Παράγοντας M (χρόνια)	10
Χρόνια τοξικότητα - ψάρια σε στάδιο πρώιμης ζωής	NOEC, 14 ημέρες: 1.5 mg/l, Leuciscus idus (Χρυσοκέφαλος) Πληροφορίες φακέλου REACH.
Χρόνια τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα	NOEC, 21 ημέρες: ~ 0.0015 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι) Πληροφορίες φακέλου REACH.

ναφθαλίνιο

Οξεία τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

$L(E)C_{50}$	0.1 < L(E)C50 ≤ 1
Παράγοντας M (οξεία)	1

STP® Power Booster 200ml

Οξεία τοξικότητα - ψάρια	LC_{50}, 96 ώρες: 6.08 mg/l, Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος φοξίνος) LC_{50}, 96 ώρες: 1.6 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα) Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα	EC_{50}, 48 ώρες: 2.16 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι) Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - μικροοργανισμοί	IC_{50}, 24 ώρες: 29 mg/l, Nitrosomonas Πληροφορίες φακέλου REACH.

Χρόνια τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

Παράγοντας M (χρόνια)	1
Χρόνια τοξικότητα - ψάρια σε στάδιο πρώιμης ζωής	LC_{50}, 96 ώρες: 2.1 mg/l, Oncorhynchus kisutch (Coho salmon) Πληροφορίες φακέλου REACH.

1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο

Οξεία τοξικότητα - ψάρια	LC_{50}, 96 ώρες: 7.72 mg/l, Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος φοξίνος) Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα	EC_{50}, 48 ώρες: 3.6 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι) Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - υδρόβια φυτά	EC_{50}, 96 ώρες: 2.356 mg/l, Φύκια γλυκών υδάτων Πληροφορίες φακέλου REACH. QSAR

Μεσιτυλένιο

Τοξικότητα	Aquatic Chronic 2 - H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Οξεία τοξικότητα - ψάρια	LC_{50}, 96 ώρες: 12.52 mg/l, Carassius auratus (Χρυσόψαρο) Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα	LC_{50}, 48 ώρες: 6 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι) Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - υδρόβια φυτά	EC_{50}, 48 ώρες: 25 mg/l, Desmodesmus subspicatus Πληροφορίες φακέλου REACH.

Χρόνια τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

NOEC	
Αποδόμηση	--
Χρόνια τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα	NOEC, 21 ημέρες: 2 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι) Πληροφορίες φακέλου REACH.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν διατίθενται δεδομένα.

Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, < 2% αρωματικά

STP® Power Booster 200ml

Βιοαποικοδόμηση Νερό - Αποδόμηση ~ 5%: 3 ημέρες
Νερό - Αποδόμηση 69: 28 ημέρες
Πληροφορίες φακέλου REACH.
Εύκολα βιοαποικοδομήσιμο, αλλά αποτυγχάνουν στη δοκιμή του παραθύρου 10 ημερών.

Υδρογονάνθρακες, C10, αρωματικά, >1% ναφθαλίνιο

Βιοαποικοδόμηση Νερό - Αποδόμηση 57.95 %: 28 ημέρες
Πληροφορίες φακέλου REACH.
Εγγενώς βιοαποικοδομήσιμο.

Σιδηροκενικά

Βιοαποικοδόμηση Νερό - Αποδόμηση (56%): 28 ημέρες
Πληροφορίες φακέλου REACH.
Εγγενώς βιοαποικοδομήσιμο.

ναφθαλίνιο

Βιοαποικοδόμηση Νερό - Αποδόμηση 99.9: 15.2±8.4 ημέρες
Πληροφορίες φακέλου REACH.
Η ουσία βιοαποικοδομείται εύκολα.

1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο

Φωτομετατροπή Νερό - DT_{50} : 12 ώρες
Πληροφορίες φακέλου REACH.

Μεσιτυλένιο

Βιοαποικοδόμηση - Αποδόμηση (50%): 4.4 ημέρες
Πληροφορίες φακέλου REACH.
QSAR
Η ουσία βιοαποικοδομείται εύκολα.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται δεδομένα σχετικά για τη βιοσυσσώρευση.

Συντελεστής κατανομής Δεν έχει προσδιοριστεί.

Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, < 2% αρωματικά

Συντελεστής κατανομής Επιστημονικά αβάσιμα. Πληροφορίες φακέλου REACH.

Υδρογονάνθρακες, C10, αρωματικά, >1% ναφθαλίνιο

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται δεδομένα σχετικά για τη βιοσυσσώρευση.

Σιδηροκενικά

Συντελεστής κατανομής log Pow: 3.711 Πληροφορίες φακέλου REACH.

ναφθαλίνιο

STP® Power Booster 200ml

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	ΣΒΣ: 36.5 - 168, Cyprinus carpio (Κυπρίνος) Το προϊόν δεν βιοσυσσωρεύεται. Πληροφορίες φακέλου REACH.
Συντελεστής κατανομής	log Pow: 3.4 Πληροφορίες φακέλου REACH.

1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	ΣΒΣ: 243, Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος φοξίνος) QSAR Πληροφορίες φακέλου REACH.
Συντελεστής κατανομής	log Kow: 3.65 Πληροφορίες φακέλου REACH.

Μεσιτυλένιο

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	ΣΒΣ: 161, Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος φοξίνος) Πληροφορίες φακέλου REACH. QSAR

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα Το προϊόν είναι διαλυτό στο νερό.

Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, < 2% αρωματικά

Κινητικότητα	Το προϊόν έχει μικρή διαλυτότητα στο νερό.
Επιφανειακή τάση	26.4 mN/m @ 25°C

Υδρογονάνθρακες, C10, αρωματικά, >1% ναφθαλίνιο

Επιφανειακή τάση	30.4 mN/m @ 25°C/77°F Πληροφορίες φακέλου REACH.

Σιδηροκενικά

Συντελεστής προσρόφησης/εκρόφησης	- log Koc: ~ 3 @ 25°C/77°F Πληροφορίες φακέλου REACH.

ναφθαλίνιο

Συντελεστής προσρόφησης/εκρόφησης	Νερό - Koc: 664 @ 10°C/50°F Πληροφορίες φακέλου REACH.

1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο

Συντελεστής προσρόφησης/εκρόφησης	έδαφος - log Koc 3.04 Πληροφορίες φακέλου REACH. QSAR

Μεσιτυλένιο

Συντελεστής προσρόφησης/εκρόφησης	Νερό - log Koc : 2.87 Πληροφορίες φακέλου REACH. QSAR

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ Αυτό το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία που να ταξινομείται ως ΑΒΤ ή αΑαΒ.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Δεν έχει προσδιοριστεί.

STP® Power Booster 200ml

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Γενικές πληροφορίες Διαθέστε το απόβλητο προϊόν ή τα χρησιμοποιημένα δοχεία σύμφωνα με τους κατά τόπους κανονισμούς

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

Αρ. ΟΗΕ (ADR/RID) 3082

Αρ. ΟΗΕ (IMDG) 3082

Αρ. ΟΗΕ (ICAO) 3082

Αρ. ΟΗΕ (ADN) 3082

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Οικεία ονομασία αποστολής (ADR/RID) ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (Δικυκλοπενταδιενυλιούχος σίδηρος)

Οικεία ονομασία αποστολής (IMDG) ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (Δικυκλοπενταδιενυλιούχος σίδηρος)

Οικεία ονομασία αποστολής (ICAO) ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (Δικυκλοπενταδιενυλιούχος σίδηρος)

Οικεία ονομασία αποστολής (ADN) ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (Δικυκλοπενταδιενυλιούχος σίδηρος)

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Τάξη ADR/RID 9

Κωδικός ταξινόμησης ADR/RID M6

Επισήμανση ADR/RID 9

Τάξη IMDG 9

Τάξη/Κατηγορία ICAO 9

Τάξη ADN 9

Επισημάνσεις μεταφοράς



14.4. Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας ADR/RID III

Ομάδα συσκευασίας IMDG III

Ομάδα συσκευασίας ADN III

Ομάδα συσκευασίας ICAO III

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

STP® Power Booster 200ml

Περιβαλλοντικά επικίνδυνη ουσία/θαλάσσιος ρυπαντής



14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

EmS	F-A, S-F
Κατηγορία μεταφοράς ADR	3
Κώδικας επείγουσας δράσης	•3Z
Αναγνωριστικός αριθμός κινδύνου (ADR/RID)	90
Κωδικός περιορισμού σηράγγων	(E)

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

Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC	Δεν εφαρμόζεται.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Νομοθεσία ΕΕ	Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και της Επιτροπής της 16ης Δεκεμβρίου 2008 που αφορά την ταξινόμηση, επισήμανση και συσκευασία ουσιών και μειγμάτων (όπως τροποποιήθηκε). Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και της Επιτροπής της 18ης Δεκεμβρίου 2006 που αφορά την καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμό των χημικών προϊόντων (όπως τροποποιήθηκε). Κανονισμός (ΕΕ) υπ' αριθμ. 2015/830 της Επιτροπής της 28ης Μαΐου 2015.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Διαδικασίες ταξινόμησης σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008	Repr. 1B - H360FD: Μέθοδος υπολογισμού. Asp. Tox. 1 - H304: Μέθοδος υπολογισμού. Aquatic Chronic 2 - H411: Μέθοδος υπολογισμού. EUH066: Γνώμη ειδικού.
Σχόλια αναθεώρησης	ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι γραμμές εντός του περιθωρίου υποδεικνύουν σημαντικές αλλαγές από την προηγούμενη αναθεώρηση.
Ημερομηνία αναθεώρησης	18/3/2015
Αναθεώρηση	7
Νέα ημερομηνία	1/6/2014
Αριθμός SDS	107

STP® Power Booster 200ml

Πλήρεις δηλώσεις κινδύνου

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H228 Εύφλεκτο στερεό.
H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
H360FD Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.
H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα (Ηπαρ) ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Οι πληροφορίες που δίδονται εδώ ανταποκρίνονται στις βέλτιστες γνώσεις και πεποιθήσεις της Armored Auto UK Ltd, δεν είναι όμως καμία εγγύηση ή δήλωση πληρότητας, για την οποία η Armored Auto UK Ltd μπορεί να αναλάβει οποιαδήποτε νομική ευθύνη και δεν πρέπει να ερμηνεύονται ως τέτοιες. Ολες οι πληροφορίες ή συμβουλές που δόθηκαν επί πλέον της έκδοσης αυτής από τη Armored Auto UK Ltdσχετικά με τα προϊόντα της Armored Auto UK Ltd ή άλλα υλικά, έχουν δοθεί με καλή πίστη. Είναι όμως υπευθυνότητα του πελάτη και χρήστη κάθε στιγμή να επιβεβαιώνει, ότι τα υλικά είναι κατάλληλα για ένα συγκεκριμένο σκοπό χρήσεως. Για υλικά που δεν έχουν παραχθεί ή παραδοθεί από τη Armored Auto UK Ltd και έχουν χρησιμοποιηθεί αντί ή μαζί με υλικά της Armored Auto UK Ltd, ο πελάτης είναι υπεύθυνος να εξασφαλίσει όλες τις τεχνικές ή άλλες πληροφορίες που αφορούν τα υλικά αυτά από τον παραγωγό ή τον προμηθευτή. Η Armored Auto UK Ltd δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τα δεδομένα που περιέχονται στο έγγραφο αυτό, διότι οι πληροφορίες μπορεί να χρησιμοποιηθούν σε συνθήκες που δεν είναι υπό τον έλεγχό μας και σε καταστάσεις, οι οποίες μας είναι άγνωστες. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο ντοκουμέντο αυτό δίδονται με την προϋπόθεση, ότι ο πελάτης και χρήστης του προϊόντος αυτού θα καθορίσει ο ίδιος, αν το προϊόν είναι κατάλληλο για το συγκεκριμένο σκοπό του.