

ΔΕΛΤΙΟ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

SDS0083EL

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ ΤΗΣ ΕΕ 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

1. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
Ονομασία Προϊόντος: Testfire TS3 Smoke Capsule.
Εμπορικό όνομα: Testfire TS3-XXX, (Το XXX εμφανίζει την παραλλαγή του πελάτη).
Αρ. CAS: Μίγμα.
Αρ. EINECS: Μίγμα.
Αριθμός Καταχώρησης REACH: Δεν έχει αποδωθεί.
UFI: 0247-73RF-D00J-HE4Y
- 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
Προσδιοριζόμενες χρήσεις: Προσομοίωση καπνού
Αντενδεικνυόμενες χρήσεις: Κανένα γνωστό.
- 1.3 Αποκλειστικός αντιπρόσωπος**
Ταυτότητα Επιχείρησης: Shift-consult Hubert Scherzinger, 79108 Freiburg, Γερμανία
Τηλέφωνο: +49 7665 81 21 74
Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
Ταυτότητα Επιχείρησης: Detectortesters (No Climb Products Ltd), Edison House, 163 Dixons Hill Road
Welham Green, Hertfordshire. AL9 7JE. Ηνωμένο Βασίλειο
Τηλέφωνο: +44 (0) 1707 282760
Fax: +44 (0) 1707 282777
E-Mail (αρμόδιου προσώπου): SDS@detectortesters.com
- 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**
Αρ. Τηλεφώνου Έκτακτης ανάγκης: (0030) 2107793777

2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

- 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
- 2.1.1 Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)**
Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για διάθεση/χρήση.
- 2.2 Στοιχεία επισήμανσης**
Εικονόγραμμα/εικονογράμματα κινδύνου: Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)
Προειδοποιητική λέξη/λέξεις: Κανένας
Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου: Κανένας
Δήλωση/Δηλώσεις Προφυλάξεων: Κανένας
- 2.3 Άλλοι κίνδυνοι**
Κανένας.
- 2.4 Πρόσθετες πληροφορίες**
Κανένας.

3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.2 Μείγματα

Ταξινόμηση ΕΚ No. 1272/2008

Επικ/α σστατικό/α (ς)	%W/W	Αρ. CAS	Αρ. ΕΚ	Αριθμός Καταχώρησης REACH	Εικονόγραμμα/εικονογράμματα κινδύνου και Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου
Προπано-1,2 -διόλης	40-50	157-55-6	200-338-0	01-2119456809-23	Κανένας

3.3 Πρόσθετες πληροφορίες

Κανένας.

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ



4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Εισπνοή Εάν ο παθών έχει δύσπνοια, μεταφέρετέ τον στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
Επαφή με το Δέρμα Πλύνετε το δέρμα με σαπούνι και νερό.
Επαφή με τα μάτια Ξεπλύνετε τα μάτια με νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά.
Πρόσληψη τροφής Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Ζητήστε ιατρική βοήθεια.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν αναμένεται.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Απίθανο να απαιτηθεί, αλλά αν είναι απαραίτητο αντιμετωπίστε συμπτωματικά.

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα Πυροσβεστικά Μέσα Χρησιμοποιήστε ψεκασμό νερού, αφρό, ξηρή σκόνη ή διοξείδιο του άνθρακα (CO₂) για την κατάσβεση. Σβήστε κατά προτίμηση με ξηρή χημική ουσία, αφρό ή ψεκασμό νερού.
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Κανένα γνωστό.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Δεν αναμένεται.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση σοβαρής πυρκαγιάς και εάν πρόκειται για μεγάλες ποσότητες: Πρέπει να φοριέται αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.

6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΈΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό. Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος. Να φοράτε προστατευτικά γάντια.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε την είσοδο σε υπονόμους.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Απορροφήστε τη διαρροή με χώμα ή άμμο. Μεταφέρετε σε ένα δοχείο για απόρριψη.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε Ενότητα: 8 και 13.

6.5 Πρόσθετες πληροφορίες

Κανένας.

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Θερμοκρασία Φύλαξης Περιβάλλοντος.
Διάρκεια Ζωής Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.
Μη συμβατά υλικά Κανένα γνωστό.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Προσομοίωση καπνού.

8. ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΈΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

8.1.1 Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης

ΟΥΣΙΕΣ.	Αρ. CAS	ΌΜΕ (8ώρ TWA ppm)	ΌΜΕ (8ώρ TWA mg/m ³)	STEL ppm	STEL mg/m ³	Σημείωση
Προπано-1,2 - διόλης	57-55-6	150	474	-	-	ΠΕΕ (Συνολικός ατμός και σωματίδια)
		-	10	-	-	ΠΕΕ (Σκόνη)

ΠΕΕ: Πρότυπο Εργασιακής Έκθεσης (WEL: UK HSE EH40)

8.1.2 Βιολογική οριακή τιμή

Δεν αποδείχθηκε.

8.1.3 PNECs και DNELs

Δεν αποδείχθηκε.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Χορηγήστε επαρκή αερισμό.

8.2.2 Μέσα ατομικής προστασίας

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Συνήθως δεν απαιτείται.

Testifire TS3 Smoke Capsule.



Προστασία του δέρματος (Προστασία των χεριών/ Άλλα μέτρα)

Φορέστε κατάλληλα γάντια αν είναι πιθανή παρατεταμένη δερματική επαφή.



Προστασία των αναπνευστικών οδών

Υπό κανονικές συνθήκες δεν απαιτείται εξοπλισμός προστασίας της αναπνοής.



Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν εφαρμόζεται.

8.2.3 Έλεγχος Περιβαλλοντικής Έκθεσης

Εμποδίστε την είσοδο σε υπονόμους.

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη	Υγρό.
Χρώμα.	Καθαρίστε.
Οσμή	Χαρακτηριστικό.
Όριο Οσμής (ppm)	Ακαθόριστο.
pH (Τιμή)	Ακαθόριστο.
Σημείο Τήξης (°C) / Σημείο Πήξεως (°C)	Ακαθόριστο.
Σημείο Βρασμού (°C)	100°C
σημείο ανάφλεξης (°C)	>100°C
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν εφαρμόζεται.
Ευφλεκτότητα	Μη- εύφλεκτο.
Οριακές Τιμές Εκρηξιμότητας	Δεν εφαρμόζεται.
πίεση ατμών (mmHg)	23hPa @ 20°C.
Πυκνότητα Ατμού (Αέρας=1)	Δεν εφαρμόζεται
Πυκνότητα (g/ml)	1.05 g/cm ³ @ 20°C.
διαλυτότητα (διαλυτότητες)	Αναμίξιμο με: Νερό
συντελεστής κατανομής (n-οκτανόλη/νερό)	Ακαθόριστο.
Θερμοκρασία Αυτο-ανάφλεξης (°C)	270°C
Θερμοκρασία Αποσύνθεσης (°C)	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
Ιξώδες (mPa.s)	Ακαθόριστο.
Εκρηκτικές ιδιότητες	Μη εκρηκτικό.
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν οξειδώνει.

9.2 Άλλες πληροφορίες

Οργανικοί διαλύτες - Περιεχόμενο	69.8%
Νερό - Περιεχόμενο	20.0%

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Δραστικότητα	Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.
10.2 Χημική σταθερότητα	Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.
10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις αν χρησιμοποιηθεί για το σκοπό που προορίζεται.
10.4 Συνθήκες προς αποφυγή	Δεν αναμένεται.
10.5 Μη συμβατά υλικά	Δεν αναμένεται.
10.6 Επικίνδυνα Προϊόντα Αποσύνθεσης	Δεν υπάρχουν γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Μείγματα

Οξεία τοξικότητα

Χαμηλή οξεία τοξικότητα.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Μη- ερεθιστικό.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Μη καταχωρημένο.

Testfire TS3 Smoke Capsule.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος Μεταλλαξινέωση γεννητικών κυττάρων Καρκινογένεση

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

STOT-εφάπαξ έκθεση

STOT-επανελημμένη έκθεση

Τοξικότητα αναρρόφησης

Ερεθισμός

11.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν είναι ευαισθητοποιητής δέρματος.

Δεν υπάρχει απόδειξη για δυνατότητα δημιουργίας μετάλλαξεων.

Δεν υπάρχουν αποδείξεις πρόκλησης καρκινογένεσης.

Δεν αναμένεται.

Μη καταχωρημένο.

Μη καταχωρημένο.

Δεν αναμένεται.

Κανένας.

12.ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.1 Τοξικότητα

Χαμηλή τοξικότητα σε υδρόβιους οργανισμούς.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Το προϊόν είναι εύκολα βιοαποικοδομήσιμο.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Πληροφορίες δεν είναι διαθέσιμες

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Διαλυτό στο νερό. Το προϊόν προβλέπεται να παρουσιάζει μεγάλη κινητικότητα στο χώμα.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν έχει ταξινομηθεί ως ABT ή αΑαB.

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Κανένας.

13.ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Συμβουλευτείτε διαπιστευμένο εργολήπτη διάθεσης αποβλήτων ή την τοπική αρχή. Μικρότερες ποσότητες μπορούν να απορριφθούν με τα οικιακά απορρίμματα.

13.2 Πρόσθετες πληροφορίες

Η απόρριψη θα πρέπει να γίνει σύμφωνα με την τοπική, περιφερειακή και εθνική νομοθεσία.

14.ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για Μεταφορά.

14.1 Αριθμός ΟΗΕ

Δεν εφαρμόζεται.

14.2 UN Επίσημη Ονομασία Μεταφοράς

Δεν εφαρμόζεται.

14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δεν εφαρμόζεται.

Κωδικός Ταξινόμησης ADR

Δεν είναι επικίνδυνο σύμφωνα με τους τρέχοντες Κανονισμούς ADR.

Κωδικός Ταξινόμησης IATA

Δεν είναι επικίνδυνο σύμφωνα με τους τρέχοντες Κανονισμούς IATA.

Κωδικός Ταξινόμησης IMDG

Δεν είναι επικίνδυνο σύμφωνα με τους τρέχοντες Κανονισμούς IMDG.

14.4 Ομάδα Συσκευασίας

Δεν εφαρμόζεται.

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν εφαρμόζεται.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν εφαρμόζεται.

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

Δεν εφαρμόζεται.

15.ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

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

15.1.1 Κανονισμοί της ΕΕ

Άδειες και/ή περιορισμοί για τη χρήση

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Κατάλογος υποψήφιων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία

Δεν είναι καταγεγραμμένο

REACH: ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII περιορισμοί στην παραγωγή, τη διαθεση στην αγορα και τη Χρηση

Δεν είναι καταγεγραμμένο

ορισμενων επικινδυνων ουσιων και παρασκευασματων

REACH: ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIV καταλογος ουσιων που υποκεινται σε αδειοδοτηση

Δεν είναι καταγεγραμμένο

κοινοτικού κυλιόμενου προγράμματος δράσης (CoRAP)

Δεν είναι καταγεγραμμένο

Κατάλογος Υποψήφιων προς Αδειοδότηση Ουσιών που Προκαλούν Πολύ Μεγάλη Ανησυχία

Κανένα γνωστό.

15.1.2 Εθνικοί κανονισμοί

Κατηγορία Επικινδυνότητας για το Νερό (Γερμανία)

WGK κατηγορία 1

VOC-CH

69.75%

VOC-EU

69.75%Κανένας.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν απαιτείται αξιολόγηση χημικής ασφαλείας βάσει του κανονισμού REACH.

16.ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τα επόμενα τμήματα περιέχουν αναθεωρήσεις ή νέες δηλώσεις: 1,3.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

OME	Όριο Μακροπρόθεσμης Έκθεσης
STEL	Βραχυπρόθεσμο Όριο Έκθεσης
STOT	Τοξικότητα σε όργανα στόχους
DNEL	Παράγωγο Επίπεδο Χωρίς Επιπτώσεις (DNEL)
VOC	Πτητικές Οργανικές Ενώσεις

Αποποιήσεις

Οι πληροφορίες βασίζονται στην καλύτερη δυνατή γνώση της No Climb Products Ltd. και των συμβούλων της, και παρέχονται καλή τη πίστη, αλλά δεν μπορούμε να εγγυηθούμε την ακρίβεια, την αξιοπιστία ή την πληρότητά τους, και συνεπώς, αποποιούμαστε κάθε ευθύνη για απώλεια ή ζημιά που προκύπτει από τη χρήση αυτών των δεδομένων. Καθώς οι συνθήκες χρήσης δεν υπόκεινται στον έλεγχο της Εταιρείας και των συμβούλων της, αποποιούμαστε κάθε ευθύνη για απώλεια ή ζημιά όταν το προϊόν χρησιμοποιείται για σκοπούς πέρα από αυτούς που προορίζεται.

Παράρτημα στο εκτεταμένο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (εΔΔΑ)

Πληροφορίες δεν είναι διαθέσιμες.