

**ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης****1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Μορφή προϊόντος : Μείγμα  
Εμπορική ονομασία : MITRE KIT - Adhesive

**1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις****1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις**

Προορίζεται για το κοινό  
Κύρια κατηγορία χρήσης : χρήση από τους καταναλωτές, Επαγγελματική χρήση  
Χρήση της ουσίας/του μείγματος : συγκολλητικά

**1.2.2. Αντενδεικνυόμενες χρήσεις**

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

**1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**

Soudal N.V.  
Everdongenlaan 18-20  
2300 Turnhout  
Belgium  
T +32 14 42 42 31 - F +32 14 42 65 14  
[sds@soudal.com](mailto:sds@soudal.com) - [www.Soudal.com](http://www.Soudal.com)

**1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**

| Χώρα   | Οργανισμός/Εταιρία                                             | Διεύθυνση | Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης | Σχόλια |
|--------|----------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------|--------|
| Ελλάδα | Poisons Information Centre<br>Children's Hospital P&A Kyriakou | 11762     | +30 21 07 79 37 77                   |        |

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]**

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2 H315  
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2 H319  
Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, ερεθισμός της αναπνευστικής οδού H335  
Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

**Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον**

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

**2.2. Στοιχεία ετικέτας****Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]**

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP) :



GHS07

Προειδοποιητική λέξη (CLP) : Προσοχή  
Περιέχει : 2-κυανοακρυλικό αιθύλιο

# MITRE KIT - Adhesive

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP) | : H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.<br>H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.<br>H335 - Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Δηλώσεις προφύλαξης (CLP)      | : P101 - Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.<br>P102 - Μακριά από παιδιά.<br>P264 - Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.<br>P271 - Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.<br>P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά ενδύματα, μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.<br>P305+P351+P338 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.<br>P405 - Φυλάσσεται κλειδωμένο.<br>P501 - Διάθεση του περιεχομένου και περιέκτη σε σημείο συλλογής επικινδυνών ή ειδικών αποβλήτων, σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς ή/και διεθνείς κανονισμούς.<br>P304+P340 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. |
| Φράσεις EUH                    | : EUH202 - Κυανοακρυλική ένωση. Κίνδυνος. Κολλλάει στην επιδερμίδα και στα μάτια μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα. Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά.<br>EUH208 - Περιέχει 1,4-διυδροξυβενζόλιο· υδροκινόννη· κινόλη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν περιέχει ουσίες PBT/vPvB  $\geq 0,1\%$ , οι οποίες έχουν αξιολογηθεί σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του Κανονισμού REACH

| Συστατικό                                            |                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-κυανοακρυλικό αιθύλιο (7085-85-0)                  | Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII<br>Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑαΒ του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII |
| 1,4-διυδροξυβενζόλιο· υδροκινόννη· κινόλη (123-31-9) | Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII<br>Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑαΒ του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII |

Το μίγμα δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή δεν αναγνωρίζεται ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1%

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

### 3.2. Μείγματα

| Όνομα                                     | Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος                                                                          | %         | Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-κυανοακρυλικό αιθύλιο                   | αριθμός CAS: 7085-85-0<br>Κωδ.-ΕΕ: 230-391-5<br>No. καταλόγου: 607-236-00-9<br>No-REACH: 01-2119527766-29 | $\geq 75$ | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335                                                                                                                       |
| 1,4-διυδροξυβενζόλιο· υδροκινόννη· κινόλη | αριθμός CAS: 123-31-9<br>Κωδ.-ΕΕ: 204-617-8<br>No. καταλόγου: 604-005-00-4<br>No-REACH: 01-2119524016-51  | $< 1$     | Carc. 2, H351<br>Muta. 2, H341<br>Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 (ATE=500 mg/kg σωματικού βάρους)<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10) |

# MITRE KIT - Adhesive

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

| Ειδικά όρια συγκέντρωσης: |                                                                                                           |                                 |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Όνομα                     | Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος                                                                          | Ειδικά όρια συγκέντρωσης        |
| 2-κυανοακρυλικό αιθύλιο   | αριθμός CAS: 7085-85-0<br>Κωδ.-EE: 230-391-5<br>No. καταλόγου: 607-236-00-9<br>No-REACH: 01-2119527766-29 | ( 10 ≤ C < 100) STOT SE 3, H335 |

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών                     | : Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.                                                                                                                                                                                                                          |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή           | : Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.                                                                                                              |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα | : Do not pull surfaces apart with a direct opposing action. Immerse the bonded surfaces in warm, soapy water. Peel or roll surfaces apart with a blunt edge, e.g. spatula. Do not apply (chemical) neutralizing agents. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια | : Apply a moist gauze patch. Take victim to an ophthalmologist. Do not try to open the eyes by manipulation. Wash thoroughly with warm water.                                                                                                                                                       |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση          | : Do not try to pull the lips with a direct opposing action. Apply lots of warm water and saliva. Consult a doctor/medical service if you feel unwell.                                                                                                                                              |

### 4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

|                                                  |                                                         |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή           | : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. |
| Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα | : Ερεθισμός.                                            |
| Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια | : Ερεθισμός στα μάτια.                                  |

### 4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

|                              |                                                               |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης    | : Ψεκασμός με νερό. Ξηρή σκόνη. Αφρός. Διοξειδίο του άνθρακα. |
| Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο | : εκτοξευτήρα νερού με μεγάλη παροχή.                         |

### 5.2. Ειδικοί τύποι επικινδυνότητας που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

|                                                                   |                                  |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης | : Πιθανή αποβολή τοξικού νέφους. |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------|

### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

|                              |                                                                                                                    |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Προστασία κατά την πυρόσβεση | : Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. Ολόσωμη προστατευτική στολή. |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# MITRE KIT - Adhesive

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

#### 6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

##### 6.1.1. Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Εξαερίζετε τη ζώνη εκροής. Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

##### 6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας : Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 : "Έλεγχος της έκθεσης-Ατομική προστασία".

#### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

#### 6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Απορροφήστε τις διαρροές με κάποιο απορροφητικό υλικό. Αφήστε το προϊόν να στερεοποιηθεί. Συλλέξτε σκουπίζοντας ή φτυαρίζοντας το προϊόν, τοποθετήστε σε κατάλληλο περιέκτη και απορρίψτε. Καθαρίστε τον εξοπλισμό και τον ρουχισμό αμέσως μετά το πέρας της εργασίας.

Λοιπές πληροφορίες : Απορρίψτε τα υλικά ή τα υπολείμματα σε εγκεκριμένο κέντρο.

#### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 13.

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

#### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο. Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας.

Μέτρα υγιεινής : Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλένετε πάντοτε τα χέρια σας μετά από κάθε χρήση.

#### 7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Συνθήκες φύλαξης : Φυλάσσεται κλειδωμένο. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Να διατηρείται δροσερό.

#### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 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 επιπλέον πληροφορίες

##### 8.1.2. Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

##### 8.1.3. Σχηματίζονται στοιχεία ρύπανσης του αέρα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

# MITRE KIT - Adhesive

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### 8.1.4. DNEL και PNEC

| 2-κυανοακρυλικό αιθύλιο (7085-85-0)            |                        |
|------------------------------------------------|------------------------|
| DNEL/DMEL (Εργαζόμενος)                        |                        |
| Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή       | 9,25 mg/m <sup>3</sup> |
| Οξεία - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή            | 9,25 mg/m <sup>3</sup> |
| Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή | 9,25 mg/m <sup>3</sup> |
| Μακροχρόνια - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή      | 9,25 mg/m <sup>3</sup> |
| DNEL/DMEL (Γενικού πληθυσμού)                  |                        |
| Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή       | 9,25 mg/m <sup>3</sup> |
| Οξεία - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή            | 9,25 mg/m <sup>3</sup> |
| Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή | 9,25 mg/m <sup>3</sup> |
| Μακροχρόνια - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή      | 9,25 mg/m <sup>3</sup> |

### 8.1.5. Περιοχές ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## 8.2. Έλεγχος έκθεσης

### 8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

#### Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά.

### 8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



#### 8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

##### Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά (EN166)

#### 8.2.2.2. Προστασία δέρματος

##### Προστασία του δέρματος:

Προστατευτικός ρουχισμός (EN 14605 to EN 13034)

##### Προστασία των χεριών:

Προστατευτικά γάντια από χημικά (EN 374)

#### 8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών

##### Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Στην περίπτωση μη επαρκούς αερισμού φοράτε τον κατάλληλο αναπνευστικό εξοπλισμό

#### 8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 8.2.3. Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο

#### Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο:

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

# MITRE KIT - Adhesive

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

#### 9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

|                                                             |                                        |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Φυσική κατάσταση                                            | : Υγρό                                 |
| χρώμα                                                       | : Άχρωμο.                              |
| Εμφάνιση                                                    | : Ιξώδες υγρό.                         |
| Οσμή                                                        | : δυνατή.                              |
| Όριο οσμής                                                  | : Μη διαθέσιμο                         |
| Σημείο τήξεως                                               | : Δεν ισχύει                           |
| Σημείο πήξεως                                               | : Μη διαθέσιμο                         |
| Σημείο βρασμού                                              | : > 200 °C                             |
| Ευφλεκτότητα                                                | : Δεν ισχύει                           |
| Όρια κινδύνου εκρήξεως                                      | : Μη διαθέσιμο                         |
| Χαμηλότερο όριο έκρηξης                                     | : Μη διαθέσιμο                         |
| Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας                                  | : Μη διαθέσιμο                         |
| Σημείο ανάφλεξης                                            | : 80 – 93,4 °C                         |
| Θερμοκρασία αυτανάφλεξης                                    | : 485                                  |
| Θερμοκρασία αποσύνθεσης                                     | : Μη διαθέσιμο                         |
| pH                                                          | : Μη διαθέσιμο                         |
| Ιξώδες, κινηματικός (ή)                                     | : Μη διαθέσιμο                         |
| ξώδες, δυναμικό                                             | : 1200 – 1800 cP                       |
| Διαλυτότητα                                                 | : Μη διαθέσιμο                         |
| Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow) | : Μη διαθέσιμο                         |
| Τάση ατμών                                                  | : Μη διαθέσιμο                         |
| Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C                             | : 0,2 hPa                              |
| Πυκνότητα                                                   | : 1,05 – 1,07 g/cm <sup>3</sup> (20°C) |
| Σχετική πυκνότητα                                           | : Μη διαθέσιμο                         |
| Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C                          | : Μη διαθέσιμο                         |
| Χαρακτηριστικά σωματιδίων                                   | : Δεν ισχύει                           |

#### 9.2. Λοιπές πληροφορίες

##### 9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

##### 9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC) : 0 %

### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

#### 10.1. Αντιδραστικότητα

Πολυμερίζεται παρουσία νερού (υγρασία).

#### 10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

#### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση.

#### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Κανένας στις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού (βλέπε τμήμα 7).

#### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Υπό κανονικές συνθήκες φύλαξης και χρήσης δεν αναμένεται παραγωγή κανενός επικίνδυνου προϊόντος αποσύνθεσης.

# MITRE KIT - Adhesive

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα (από στόματος) : Μη ταξινομημένος

Οξεία τοξικότητα (δερματική) : Μη ταξινομημένος

Οξεία τοξικότητα (αναπνοή) : Μη ταξινομημένος

##### 2-κυανοακρυλικό αιθύλιο (7085-85-0)

|                                     |                                                                                                                            |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 από του στόματος σε αρουραίους | > 5000 mg/kg σωματικού βάρους (Equivalent or similar to OECD 423, Rat, Male, Experimental value, Oral, 14 day(s))          |
| LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια  | > 2000 mg/kg σωματικού βάρους (Equivalent or similar to OECD 402, 24 h, Rabbit, Male, Experimental value, Skin, 14 day(s)) |

##### 1,4-διυδροξυβενζόλιο· υδροκινόνη· κινόλη (123-31-9)

|                                     |                                                                                                                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 από του στόματος σε αρουραίους | > 375 mg/kg σωματικού βάρους (OECD 401: Acute Oral Toxicity, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))               |
| LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια  | > 2000 mg/kg σωματικού βάρους (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rabbit, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s)) |
| LC50 Εισπνοή - Επίμυς               | ≥ 7,8 mg/l air (1 h, Rat, Female, Read-across, Inhalation (aerosol), 14 day(s))                                                     |

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

##### 2-κυανοακρυλικό αιθύλιο (7085-85-0)

|    |                                     |
|----|-------------------------------------|
| pH | No data available in the literature |
|----|-------------------------------------|

##### 1,4-διυδροξυβενζόλιο· υδροκινόνη· κινόλη (123-31-9)

|    |                                     |
|----|-------------------------------------|
| pH | No data available in the literature |
|----|-------------------------------------|

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

##### 2-κυανοακρυλικό αιθύλιο (7085-85-0)

|    |                                     |
|----|-------------------------------------|
| pH | No data available in the literature |
|----|-------------------------------------|

##### 1,4-διυδροξυβενζόλιο· υδροκινόνη· κινόλη (123-31-9)

|    |                                     |
|----|-------------------------------------|
| pH | No data available in the literature |
|----|-------------------------------------|

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή

ευαισθητοποίηση του δέρματος

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων : Μη ταξινομημένος

Καρκινογένεση : Μη ταξινομημένος

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή : Μη ταξινομημένος

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) —  
εφάπαξ έκθεση : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

##### 2-κυανοακρυλικό αιθύλιο (7085-85-0)

|                                                                |                                                       |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) —<br>εφάπαξ έκθεση | Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) —

επανειλημμένη έκθεση

Επικινδυνότητα αναρρόφησης : Μη ταξινομημένος

##### 2-κυανοακρυλικό αιθύλιο (7085-85-0)

|                         |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Ιξώδες, κινεματικός (ή) | No data available in the literature |
|-------------------------|-------------------------------------|

##### 1,4-διυδροξυβενζόλιο· υδροκινόνη· κινόλη (123-31-9)

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| Ιξώδες, κινεματικός (ή) | Not applicable (solid) |
|-------------------------|------------------------|

# MITRE KIT - Adhesive

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### 11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά : Το προϊόν δε θεωρείται επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς και δεν έχει μακροχρόνιες ανεπιθύμητες επιδράσεις στο περιβάλλον.

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς) : Μη ταξινομημένος

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος) : Μη ταξινομημένος

Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση

#### 1,4-διυδροξυβενζόλιο· υδροκινόνη· κινόλη (123-31-9)

|                        |                                                                                                                                            |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Ψαρία [1]       | 0,638 mg/l (Equivalent or similar to OECD 203, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, Lethal)    |
| EC50 - Καρκινοειδή [1] | 0,061 mg/l (Equivalent or similar to OECD 202, 48 h, Daphnia magna, Semi-static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect) |
| ErC50 φύκη             | 0,053 mg/l (Equivalent or similar to OECD 201, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP) |

### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

#### 2-κυανοακρυλικό αιθύλιο (7085-85-0)

|                                        |                                 |
|----------------------------------------|---------------------------------|
| Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης | Readily biodegradable in water. |
|----------------------------------------|---------------------------------|

#### 1,4-διυδροξυβενζόλιο· υδροκινόνη· κινόλη (123-31-9)

|                                        |                                                                    |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης | Readily biodegradable in the soil. Readily biodegradable in water. |
| Βιοχημικός απαιτούμενο Οξυγόνο (BOD)   | 0,48 – 1,1 gO <sub>2</sub> /g ουσίας                               |
| Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο (COD)       | 1,83 gO <sub>2</sub> /g ουσίας                                     |
| Θεωρητικώς απαιτούμενο οξυγόνο (ThOD)  | 1,89 gO <sub>2</sub> /g ουσίας                                     |

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

#### 2-κυανοακρυλικό αιθύλιο (7085-85-0)

|                                                             |                                                                         |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow) | 0,776 (Experimental value, EU Method A.8: Partition Coefficient, 22 °C) |
| Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης                                   | Χαμηλό δυναμικό βιοσυσσώρευσης (Log Kow <4).                            |

#### 1,4-διυδροξυβενζόλιο· υδροκινόνη· κινόλη (123-31-9)

|                                                             |                                            |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| BCF - Ψαρία [1]                                             | 3,162 l/kg (BCFBAF v3.00, Estimated value) |
| Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow) | 0,59 (Experimental value, 20 - 25 °C)      |
| Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης                                   | Χαμηλό δυναμικό βιοσυσσώρευσης (BCF <500). |

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

#### 2-κυανοακρυλικό αιθύλιο (7085-85-0)

|                                                                       |                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Κανονικοποιημένος συντελεστής προσρόφησης οργανικού άνθρακα (Log Koc) | 0,834 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value) |
| Οικολογία - έδαφος                                                    | Highly mobile in soil.                               |

# MITRE KIT - Adhesive

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### 1,4-διυδροξυβενζόλιο· υδροκινόνη· κινόλη (123-31-9)

|                                                                                    |                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Κανονικοποιημένος συντελεστής προσρόφησης οργανικού άνθρακα (Log K <sub>oc</sub> ) | 0,97 – 1,585 (log K <sub>oc</sub> , Estimated value) |
| Οικολογία - έδαφος                                                                 | Highly mobile in soil.                               |

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

#### Συστατικό

|                                                     |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-κυανοακρυλικό αιθύλιο (7085-85-0)                 | Αυτή η ουσία/μείγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII<br>Αυτή η ουσία/μείγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑαB του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII |
| 1,4-διυδροξυβενζόλιο· υδροκινόνη· κινόλη (123-31-9) | Αυτή η ουσία/μείγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII<br>Αυτή η ουσία/μείγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑαB του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII |

### 12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

|                                              |                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων               | : Απόρριψη του περιεχομένου/δοχείου σύμφωνα με τις οδηγίες διαλογής του εγκεκριμένου φορέα συλλογής.                                                                                                                |
| Συστάσεις για απόρριψη στις αποχετεύσεις     | : Μην πετάτε σε υπονόμους ή στο περιβάλλον.                                                                                                                                                                         |
| Οικολογία - απόβλητα                         | : Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.                                                                                                                                                                       |
| Κωδικός Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (ΕΚΑ) | : 08 04 09* - απόβλητα κολλών και στεγανωτικών υλικών που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες<br>15 01 10* - συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές |

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

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

| ADR                                              | IMDG           | IATA           | ADN            | RID            |
|--------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας</b>    |                |                |                |                |
| Μη ρυθμιζόμενο                                   | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο |
| <b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE</b>       |                |                |                |                |
| Μη ρυθμιζόμενο                                   | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο |
| <b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά</b> |                |                |                |                |
| Μη ρυθμιζόμενο                                   | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο |
| <b>14.4. Ομάδα συσκευασίας</b>                   |                |                |                |                |
| Μη ρυθμιζόμενο                                   | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο |
| <b>14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα</b>       |                |                |                |                |
| Μη ρυθμιζόμενο                                   | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο | Μη ρυθμιζόμενο |
| Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες     |                |                |                |                |

# MITRE KIT - Adhesive

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

#### Επίγεια μεταφορά

Μη ρυθμιζόμενο

#### μεταφορά μέσω θαλάσσης

Μη ρυθμιζόμενο

#### Εναέρια μεταφορά

Μη ρυθμιζόμενο

#### Ποτάμια μεταφορά

Μη ρυθμιζόμενο

#### Σιδηροδρομική μεταφορά

Μη ρυθμιζόμενο

### 14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει

## 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

##### Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

#### Λίστα περιορισμών ΕΕ (REACH Παράρτημα XVII)

| Κωδικός αναφοράς | Ισχύει σε                                      | Τίτλος ή περιγραφή καταχώρησης                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3(b)             | MITRE KIT - Adhesive ; 2-κυανοακρυλικό αιθύλιο | Ουσίες ή μίγματα που πληρούν τα κριτήρια για κατάταξη σε μία από τις παρακάτω τάξεις ή κατηγορίες κινδύνου που περιγράφονται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) Αριθ. 1272/2008: Τάξεις κινδύνου 3.1 έως 3.6, 3.7 δυσμενείς επιδράσεις στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα ή την ανάπτυξη, 3.8 επιδράσεις άλλες πλην της νάρκωσης, 3.9 και 3.10 |

##### Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

##### Κατάλογος υπονήφιων ουσιών REACH (SVHC)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο υπονήφιων ουσιών REACH

##### Κανονισμός PIC (ΕΕ 649/2012, Προηγούμενη συναίνεση μετά από ενημέρωση)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο PIC (Κανονισμός ΕΕ 649/2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών)

##### Κανονισμός POP (ΕΕ 2019/1021, Έμμονοι οργανικοί ρύποι)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο POP (Κανονισμός ΕΕ 2019/1021 σχετικά με τους έμμορους οργανικούς ρύπους)

##### Κανονισμός περί εξασθένησης του όζοντος (ΕΕ 1005/ 2009)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο ουσιών που εξασθενίζουν το όζον (Κανονισμός ΕΕ 1005/2009 σχετικά με τις ουσίες που εξασθενίζουν τη στιβάδα του όζοντος)

##### Οδηγία VOC (2004/42/CE, Πτητικές οργανικές ενώσεις)

Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC) : 0 %

##### Κανονισμός περί εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών (ΕΕ 2019/1148)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών (Κανονισμός ΕΕ 2019/1148 σχετικά με την εμπορία και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών)

##### Κανονισμός περί πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΚ 273/2004)

Δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (Κανονισμός ΕΚ 273/2004 σχετικά με τις πρόδρομες ουσίες ναρκωτικών)

# MITRE KIT - Adhesive

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### 15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κενό υπολογισμός χημικής ασφάλειας

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

| Επισήμανση αλλαγών |                                                                                          |             |              |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|
| Τμήμα              | Τροποποιημένο στοιχείο                                                                   | Τροποποίηση | Παρατηρήσεις |
|                    | σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2020/878 |             |              |

| Συντομογραφίες και ακρώνυμα: |                                                                                                |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                          | Ευρωπαϊκή συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών |
| ADR                          | Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων                  |
| ATE                          | Εκτίμηση οξείας τοξικότητας                                                                    |
| BCF                          | Παράγοντας βιοσυσσωρευσιμότητας                                                                |
| Τιμή Βιολογικού Ορίου        | Βιολογική οριακή τιμή                                                                          |
| BOD                          | Βιοχημικός απαιτούμενο Οξυγόνο (BOD)                                                           |
| COD                          | Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο (COD)                                                               |
| DMEL                         | Παράγωγο επίπεδο με ελάχιστες επιπτώσεις                                                       |
| DNEL                         | Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις                                                              |
| Κωδ.-ΕΕ                      | Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας                                                                  |
| EC50                         | διάμεσος τιμή αποτελεσματικής συγκέντρωσης                                                     |
| EN                           | Ευρωπαϊκό Πρότυπο                                                                              |
| IARC                         | Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο                                                     |
| IATA                         | Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών                                                                    |
| IMDG                         | Διεθνής Ναυτικός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων                                              |
| LC50                         | συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής                                      |
| LD50                         | δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής (διάμεση θανατηφόρος δόση)                  |
| LOAEL                        | κατώτατο επίπεδο στο οποίο παρατηρούνται επιβλαβείς επιδράσεις                                 |
| NOAEC                        | συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις                                  |
| NOAEL                        | επίπεδο μη παρατήρησης δυσμενών επιδράσεων                                                     |
| NOEC                         | συγκέντρωση μη παρατηρούμενης επίδρασης                                                        |
| OECD                         | Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης                                               |
| OEL                          | Όριο επαγγελματικής έκθεσης                                                                    |
| ABT                          | Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία                                                    |
| PNEC                         | Προβλεπόμενη/ες συγκέντρωση/εις χωρίς επιπτώσεις                                               |
| RID                          | Κανονισμοί για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων                       |
| ΔΔΑ                          | Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας                                                                     |
| STP                          | Μονάδα βιολογικού καθαρισμού                                                                   |

# MITRE KIT - Adhesive

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

| Συντομογραφίες και ακρώνυμα:          |                                                 |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Θεωρητικός απαιτούμενο οξυγόνο (ThOD) | Θεωρητικός απαιτούμενο οξυγόνο                  |
| TLM                                   | Διάμεσο όριο ανοχής                             |
| ΠΟΕ                                   | Πτητικές οργανικές ενώσεις                      |
| αριθμός CAS                           | Αριθμός Chemical Abstract Service               |
| E.A.O.                                | Δεν ορίζεται διαφορετικά                        |
| αΑαΒ                                  | Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία |
| ED                                    | Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής               |

| Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH: |                                                                                                                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Από του στόματος)   | Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4                                                                                 |
| Aquatic Acute 1                   | Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1                                                               |
| Carc. 2                           | Καρκινογένεση, κατηγορία 2                                                                                                       |
| EUH202                            | Κυανοακρυλική ένωση. Κίνδυνος. Κολλάει στην επιδερμίδα και στα μάτια μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα. Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά. |
| EUH208                            | Περιέχει 1,4-διυδροξυβενζόλιο· υδροκινόνη· κινόλη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.                                     |
| Eye Dam. 1                        | Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1                                                                         |
| Eye Irrit. 2                      | Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2                                                                         |
| H302                              | Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.                                                                                                |
| H315                              | Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.                                                                                                  |
| H317                              | Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.                                                                              |
| H318                              | Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.                                                                                                 |
| H319                              | Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.                                                                                              |
| H335                              | Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.                                                                            |
| H341                              | Υποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.                                                                                       |
| H351                              | Υποπτο για πρόκληση καρκίνου.                                                                                                    |
| H400                              | Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.                                                                                      |
| Muta. 2                           | Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων, κατηγορία 2                                                                                 |
| Skin Irrit. 2                     | Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2                                                                                     |
| Skin Sens. 1                      | Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1                                                                                        |
| STOT SE 3                         | Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, ερεθισμός της αναπνευστικής οδού                  |

| Κατηγοριοποίηση και πρωτόκολλο για την κατηγοριοποίηση των μιγμάτων σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [ΤΕΣ]: |      |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------|
| Skin Irrit. 2                                                                                                      | H315 | Μέθοδος υπολογισμού |
| Eye Irrit. 2                                                                                                       | H319 | Μέθοδος υπολογισμού |
| STOT SE 3                                                                                                          | H335 | Μέθοδος υπολογισμού |

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ

υτές οι πληροφορίες 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 θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος.

**ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης****1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Μορφή προϊόντος : Μείγμα  
Εμπορική ονομασία : MITRE KIT - Activator  
Ατμοποιητής : Αερόλυμα

**1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνύόμενες χρήσεις****1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις**

Προορίζεται για το κοινό  
Κύρια κατηγορία χρήσης : χρήση από τους καταναλωτές, επαγγελματική χρήση  
Χρήση της ουσίας/του μείγματος : Επιταχυντής

**1.2.2. Αντενδεικνύόμενες χρήσεις**

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

**1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**

Soudal N.V.  
Everdongenlaan 18-20  
2300 Turnhout  
Belgium  
T +32 14 42 42 31 - F +32 14 42 65 14  
[sds@soudal.com](mailto:sds@soudal.com) - [www.Soudal.com](http://www.Soudal.com)

**1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**

| Χώρα   | Οργανισμός/Εταιρία                                             | Διεύθυνση | Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης | Σχόλια |
|--------|----------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------|--------|
| Ελλάδα | Poisons Information Centre<br>Children's Hospital P&A Kyriakou | 11762     | +30 21 07 79 37 77                   |        |

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]**

Αερόλυμα, κατηγορία 1 H222;H229  
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2 H315  
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία 2 H361f  
Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, νάρκωση H336  
Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2 H373  
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2 H411  
Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

**Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον**

Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί. Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Υποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο. Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

# MITRE KIT - Activator

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### 2.2. Στοιχεία ετικέτας

#### Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP)



Προειδοποιητική λέξη (CLP)

Περιέχει

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)

Δηλώσεις προφύλαξης (CLP)

- : Κίνδυνος
- : n-εξάνιο
- : H222 - Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
- H229 - Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
- H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- H336 - Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
- H361f - Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα.
- H373 - Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
- H411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- : P101 - Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
- P102 - Μακριά από παιδιά.
- P210 - Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
- P211 - Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.
- P251 - Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.
- P308+P313 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
- P405 - Φυλάσσεται κλειδωμένο.
- P410+P412 - Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.
- P501 - Διάθεση του περιεχομένου και περιέκτη σε σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων, σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς ή/και διεθνείς κανονισμούς.

### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης ABT και αΑαΒ

Δεν περιέχει ουσίες PBT/vPvB  $\geq 0,1\%$ , οι οποίες έχουν αξιολογηθεί σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του Κανονισμού REACH

#### Συστατικό

|                     |                                                                                                                                                                         |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| n-εξάνιο (110-54-3) | Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII<br>Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑαΒ του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Το μίγμα δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή δεν αναγνωρίζεται ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1%

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

# MITRE KIT - Activator

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### 3.2. Μείγματα

| Όνομα                                                                                                                                                | Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος                                             | %           | Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| n-εξάνιο<br>ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (GR); ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας | αριθμός CAS: 110-54-3<br>Κωδ.-ΕΕ: 203-777-6<br>No. καταλόγου: 601-037-00-0   | ≥ 50 – < 75 | Flam. Liq. 2, H225<br>Repr. 2, H361f<br>Asp. Tox. 1, H304<br>STOT RE 2, H373<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                                  |
| Αέρια πετρελαίου, υγροποιημένα· Πετρελαϊκό αέριο· ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (GR)                                 | αριθμός CAS: 68476-85-7<br>Κωδ.-ΕΕ: 270-704-2<br>No. καταλόγου: 649-202-00-6 | ≥ 25 – < 50 | Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Liq.), H280                                                                                                                                                                                                                      |
| N,N-διμεθυλο-p-τολουιδίνη                                                                                                                            | αριθμός CAS: 99-97-8<br>Κωδ.-ΕΕ: 202-805-4<br>No. καταλόγου: 612-056-00-9    | ≥ 0,1 – < 5 | Acute Tox. 3 (Διά της εισπνοής), H331<br>(ATE=0,5 mg/l/4h)<br>Acute Tox. 3 (Διά του δέρματος), H311<br>(ATE=300 mg/kg σωματικού βάρους)<br>Acute Tox. 3 (Από του στόματος), H301<br>(ATE=100 mg/kg σωματικού βάρους)<br>STOT RE 2, H373<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

#### Ειδικά όρια συγκέντρωσης:

| Όνομα    | Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος                                           | Ειδικά όρια συγκέντρωσης       |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| n-εξάνιο | αριθμός CAS: 110-54-3<br>Κωδ.-ΕΕ: 203-777-6<br>No. καταλόγου: 601-037-00-0 | ( 5 ≤ C < 100) STOT RE 2, H373 |

Το προϊόν υπόκειται στο Άρθρο 1.1.3.7. του CLP Οι κανόνες περί δημοσίευσης των συστατικών τροποποιούνται σε αυτή την περίπτωση.

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

|                                                  |                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών                     | : ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.                                                         |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή           | : Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.                             |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα | : Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια | : Ξεπλύνετε τα μάτια με νερό για λόγους ασφαλείας.                                                                                        |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση          | : Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.                                                                |

### 4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

|                                                  |                                        |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Συμπτώματα/επιδράσεις                            | : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. |
| Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα | : Ερεθισμός.                           |

### 4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία.

# MITRE KIT - Activator

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

#### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης : Ψεκασμός με νερό. Ξηρή σκόνη. Αφρός. Διοξειδίο του άνθρακα.

#### 5.2. Ειδικοί τύποι επικινδυνότητας που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Κίνδυνος πυρκαγιάς : Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.  
Κίνδυνος έκρηξης : Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.  
Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα : Πιθανή αποβολή τοξικού νέφους.  
προϊόντα αποσύνθεσης

#### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστασία κατά την πυρόσβεση : Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. Ολόσωμη προστατευτική στολή.

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

#### 6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

##### 6.1.1. Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Εξαερίζετε τη ζώνη εκροής. Να μην εκτίθεται σε γυμνές φλόγες ή σπινθήρες, απαγορεύεται το κάπνισμα. Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

##### 6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας : Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 : "Έλεγχος της έκθεσης-Ατομική προστασία".

#### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

#### 6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Για την αποθήκευση : Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.  
Μέθοδοι καθαρισμού : Συλλέξτε το προϊόν με μηχανικό μέσο. Ειδοποιήστε τις αρχές εάν το προϊόν διεισδύσει στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού.  
Λοιπές πληροφορίες : Απορρίψτε τα υλικά ή τα υπολείμματα σε εγκεκριμένο κέντρο.

#### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 13.

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

#### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Μην ψεκάσετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση. Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση. Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας. Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.  
Μέτρα υγιεινής : Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλένετε πάντοτε τα χέρια σας μετά από κάθε χρήση.

# MITRE KIT - Activator

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### 7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Συνθήκες φύλαξης : Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F. Φυλάσσεται κλειδωμένο. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Να διατηρείται δροσερό.

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

#### 8.1.1 Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

| n-εξάνιο (110-54-3)                                            |                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EE - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)      |                                                                                                                                          |
| Τοπική ονομασία                                                | n-Hexane                                                                                                                                 |
| IOEL TWA                                                       | 72 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                     |
| IOEL TWA [ppm]                                                 | 20 ppm                                                                                                                                   |
| κανονιστική αναφορά                                            | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC<br>COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC                                                                       |
| Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης                           |                                                                                                                                          |
| Τοπική ονομασία                                                | Εξάνιο, n- (n- εξάνιο)                                                                                                                   |
| OEL TWA                                                        | 72 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                     |
| OEL TWA [ppm]                                                  | 20 ppm                                                                                                                                   |
| κανονιστική αναφορά                                            | Π.Δ. 162/2007 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους |
| Αέριο πετρελαίου, υγροποιημένα· Πετρελαϊκό αέριο· (68476-85-7) |                                                                                                                                          |
| Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης                           |                                                                                                                                          |
| Τοπική ονομασία                                                | Υγραέριο ή Υγροποιημένο αέριο πετρελαίου (LPG)                                                                                           |
| OEL TWA                                                        | 2250 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                   |
| OEL TWA [ppm]                                                  | 1250 ppm                                                                                                                                 |
| OEL STEL                                                       | 2250 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                   |
| OEL STEL [ppm]                                                 | 1250 ppm                                                                                                                                 |
| κανονιστική αναφορά                                            | Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους  |

#### 8.1.2. Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 8.1.3. Σχηματίζονται στοιχεία ρύπανσης του αέρα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 8.1.4. DNEL και PNEC

| n-εξάνιο (110-54-3)                              |                                 |
|--------------------------------------------------|---------------------------------|
| DNEL/DMEL (Εργαζόμενος)                          |                                 |
| Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική | 11 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα |
| Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή   | 75 mg/m <sup>3</sup>            |

# MITRE KIT - Activator

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

| n-εξάνιο (110-54-3)                              |                                  |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|
| DNEL/DMEL (Γενικού πληθυσμού)                    |                                  |
| Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, στοματική | 4 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα   |
| Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή   | 16 mg/m <sup>3</sup>             |
| Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική | 5,3 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα |

### 8.1.5. Περιοχές ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

### 8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

#### Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά.

### 8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



#### 8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

##### Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά (EN166)

#### 8.2.2.2. Προστασία δέρματος

##### Προστασία του δέρματος:

Προστατευτικός ρουχισμός (EN 14605 to EN 13034)

##### Προστασία των χεριών:

Προστατευτικά γάντια από χημικά (EN 374)

#### 8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών

##### Προστασία των αναπνευστικών οδών:

[Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού] χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.

#### 8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 8.2.3. Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο

#### Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο:

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

### 9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

|                        |                                                           |
|------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Φυσική κατάσταση       | : Υγρό                                                    |
| χρώμα                  | : Άχρωμο.                                                 |
| Εμφάνιση               | : Αερόλυμα.                                               |
| Οσμή                   | : Χαρακτηριστικό.                                         |
| Όριο οσμής             | : Μη διαθέσιμο                                            |
| Σημείο τήξεως          | : Μη διαθέσιμο                                            |
| Σημείο πήξεως          | : Μη διαθέσιμο                                            |
| Σημείο βρασμού         | : 64 – 72                                                 |
| Ευφλεκτότητα           | : Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.                           |
| Εκρηκτικές ιδιότητες   | : Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί. |
| Όρια κινδύνου εκρήξεως | : Μη διαθέσιμο                                            |

# MITRE KIT - Activator

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

|                                                             |                    |
|-------------------------------------------------------------|--------------------|
| Χαμηλότερο όριο έκρηξης                                     | : 1 vol %          |
| Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας                                  | : 27 vol %         |
| Σημείο ανάφλεξης                                            | : < 60 °C          |
| Θερμοκρασία αυτανάφλεξης                                    | : Μη διαθέσιμο     |
| Θερμοκρασία αποσύνθεσης                                     | : Μη διαθέσιμο     |
| pH                                                          | : Μη διαθέσιμο     |
| Ιξώδες, κινηματικός (ή)                                     | : Μη διαθέσιμο     |
| Διαλυτότητα                                                 | : Μη διαθέσιμο     |
| Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow) | : Μη διαθέσιμο     |
| Τάση ατμών                                                  | : Μη διαθέσιμο     |
| Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C                             | : Μη διαθέσιμο     |
| Πυκνότητα                                                   | : 0,78 kg/l (20°C) |
| Σχετική πυκνότητα                                           | : Μη διαθέσιμο     |
| Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C                          | : Μη διαθέσιμο     |
| Χαρακτηριστικά σωματιδίων                                   | : Δεν ισχύει       |

### 9.2. Λοιπές πληροφορίες

#### 9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

% εύφλεκτων συστατικών : 110 %

#### 9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC) : 89 %

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1. Αντιδραστικότητα

Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

### 10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση.

### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

αποφεύγετε την επαφή με ζεστές επιφάνειες. Θερμότητα. Μακριά από φλόγες και σπινθήρες. Αποφύγετε κάθε πηγή ανάφλεξης.

### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Υπό κανονικές συνθήκες φύλαξης και χρήσης δεν αναμένεται παραγωγή κανενός επικίνδυνου προϊόντος αποσύνθεσης.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Οξεία τοξικότητα (από στόματος) | : Μη ταξινομημένος |
| Οξεία τοξικότητα (δερματική)    | : Μη ταξινομημένος |
| Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)      | : Μη ταξινομημένος |

| n-εξάνιο (110-54-3)                 |                                                                                                                      |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 από του στόματος σε αρουραίους | 16000 mg/kg σωματικού βάρους (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male / female, Experimental value, Oral)       |
| LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια  | > 3350 mg/kg σωματικού βάρους (Equivalent or similar to OECD 402, 4 h, Rabbit, Male, Read-across, Dermal, 14 day(s)) |

# MITRE KIT - Activator

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

| n-εξάνιο (110-54-3)                                                |                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 Εισπνοή - Επίμυς                                              | > 17,6 mg/l air (Equivalent or similar to OECD 403, 24 h, Rat, Male, Experimental value, Inhalation (vapours))                   |
| Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος                                | : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.                                                                                                |
| n-εξάνιο (110-54-3)                                                |                                                                                                                                  |
| pH                                                                 | 7 (< 0.01 %, 25 °C)                                                                                                              |
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός                                   | : Μη ταξινομημένος                                                                                                               |
| n-εξάνιο (110-54-3)                                                |                                                                                                                                  |
| pH                                                                 | 7 (< 0.01 %, 25 °C)                                                                                                              |
| Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος   | : Μη ταξινομημένος                                                                                                               |
| Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων                                | : Μη ταξινομημένος                                                                                                               |
| Καρκινογένεση                                                      | : Μη ταξινομημένος                                                                                                               |
| Τοξικότητα για την αναπαραγωγή                                     | : Υποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα.                                                                                     |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση        | : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.                                                                                           |
| n-εξάνιο (110-54-3)                                                |                                                                                                                                  |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση        | Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.                                                                                             |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση | : Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.                                         |
| n-εξάνιο (110-54-3)                                                |                                                                                                                                  |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση | Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα (νευρικό σύστημα) ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση (σε περίπτωση εισπνοής). |
| N,N-διμεθυλο-p-τολουιδίνη (99-97-8)                                |                                                                                                                                  |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση | Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.                                           |
| Επικινδυνότητα αναρρόφησης                                         | : Μη ταξινομημένος                                                                                                               |
| MITRE KIT - Activator                                              |                                                                                                                                  |
| Ατμοποιητής                                                        | Αερόλυμα                                                                                                                         |
| n-εξάνιο (110-54-3)                                                |                                                                                                                                  |
| Ιξώδες, κινεματικός (ή)                                            | No data available in the literature                                                                                              |

## 11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά : Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.  
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς) : Μη ταξινομημένος  
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος) : Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.  
Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση

# MITRE KIT - Activator

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

#### n-εξάνιο (110-54-3)

|                                        |                                |
|----------------------------------------|--------------------------------|
| Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης | Εύκολα βιοδιασπώμενο.          |
| Θεωρητικώς απαιτούμενο οξυγόνο (ThOD)  | 3,52 gO <sub>2</sub> /g ουσίας |

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

#### n-εξάνιο (110-54-3)

|                                                             |                                                                  |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| BCF - Ψαρία [1]                                             | 501,187 (Pimephales promelas, Calculated value)                  |
| Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow) | 4 (Experimental value, Equivalent or similar to OECD 107, 20 °C) |
| Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης                                   | Εν δυνάμει βιοσυσσωρεύσιμο.                                      |

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

#### n-εξάνιο (110-54-3)

|                                                                                    |                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Επιφανειακή τάση                                                                   | 17,89 mN/m (25 °C, 1 g/l)                    |
| Κανονικοποιημένος συντελεστής προσρόφησης οργανικού άνθρακα (Log K <sub>oc</sub> ) | 3,34 (log K <sub>oc</sub> , QSAR)            |
| Οικολογία - έδαφος                                                                 | Χαμηλό δυναμικό για κινητικότητα στο έδαφος. |

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

#### MITRE KIT - Activator

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης ABT και αΑαB

#### Συστατικό

|                     |                                                                                                                                                                           |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| n-εξάνιο (110-54-3) | Αυτή η ουσία/μείγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII<br>Αυτή η ουσία/μείγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑαB του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

|                                              |                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων               | : Απόρριψη του περιεχομένου/δοχείου σύμφωνα με τις οδηγίες διαλογής του εγκεκριμένου φορέα συλλογής.                                                                                            |
| Συστάσεις για απόρριψη στις αποχετεύσεις     | : Μην πετάτε σε υπονόμους ή στο περιβάλλον.                                                                                                                                                     |
| Οικολογία - απόβλητα                         | : Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.                                                                                                                                                   |
| Κωδικός Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (EKA) | : 16 05 04* - αέρια σε δοχεία πίεσης (περιλαμβάνονται αλόνες) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες<br>15 01 10* - συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές |

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

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

# MITRE KIT - Activator

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

| ADR                                                        | IMDG                                                                                        | IATA                                                        | ADN                                                   | RID                                                   |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας</b>              |                                                                                             |                                                             |                                                       |                                                       |
| UN 1950                                                    | UN 1950                                                                                     | UN 1950                                                     | UN 1950                                               | UN 1950                                               |
| <b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ</b>                 |                                                                                             |                                                             |                                                       |                                                       |
| ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ                                                 | AEROSOLS                                                                                    | Aerosols, flammable                                         | ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ                                            | ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ                                            |
| <b>Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς</b>                        |                                                                                             |                                                             |                                                       |                                                       |
| UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, 2.1, (D), ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ | UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS (60°C c.c.)               | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS | UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, 2.1, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ | UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, 2.1, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ |
| <b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά</b>           |                                                                                             |                                                             |                                                       |                                                       |
| 2.1                                                        | 2.1                                                                                         | 2.1                                                         | 2.1                                                   | 2.1                                                   |
|                                                            |                                                                                             |                                                             |                                                       |                                                       |
| <b>14.4. Ομάδα συσκευασίας</b>                             |                                                                                             |                                                             |                                                       |                                                       |
| Δεν ισχύει                                                 | Δεν ισχύει                                                                                  | Δεν ισχύει                                                  | Δεν ισχύει                                            | Δεν ισχύει                                            |
| <b>14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα</b>                 |                                                                                             |                                                             |                                                       |                                                       |
| Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Ναι                          | Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Ναι<br>Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον: Ναι | Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Ναι                           | Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Ναι                     | Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Ναι                     |
| Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες               |                                                                                             |                                                             |                                                       |                                                       |

## 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

### Επίγεια μεταφορά

|                                                                            |                      |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Κωδικός ταξινόμησης (ADR)                                                  | : 5F                 |
| Ειδικές διατάξεις (ADR)                                                    | : 190, 327, 344, 625 |
| Περιορισμένες ποσότητες (ADR)                                              | : 11                 |
| Εξαφούμενες ποσότητες (ADR)                                                | : E0                 |
| Οδηγίες συσκευασίας (ADR)                                                  | : P207, LP200        |
| Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (ADR)                                        | : PP87, RR6, L2      |
| Διατάξεις μεικτής συσκευασίας (ADR)                                        | : MP9                |
| Κατηγορία μεταφοράς (ADR)                                                  | : 2                  |
| Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Κόλα (ADR)                             | : V14                |
| Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (ADR) | : CV9, CV12          |
| Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Λειτουργία (ADR)                       | : S2                 |
| Κωδικός περιορισμών για σήραγγες (ADR)                                     | : D                  |

### μεταφορά μέσω θαλάσσης

|                                      |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Ειδική πρόβλεψη (IMDG)               | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Οδηγίες συσκευασίας (IMDG)           | : P207, LP200                      |
| Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (IMDG) | : PP87, L2                         |
| Αριθμός EmS (Πυρκαγιά)               | : F-D                              |
| Αριθμός EmS (Διαρροή)                | : S-U                              |
| Κατηγορίες φορτίων (IMDG)            | : Κανένας/Καμία/Κανένα             |
| Αποθήκευση και χειρισμός (IMDG)      | : SW1, SW22                        |
| Διαχωρισμός (IMDG)                   | : SG69                             |

# MITRE KIT - Activator

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### Εναέρια μεταφορά

|                                                                                                                                   |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| PCA Εξαιρούμενες ποσότητες (IATA)                                                                                                 | : E0               |
| PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA)                                                                                                | : Y203             |
| Καθαρή μέγιστη ποσότητα για περιορισμένη ποσότητα επιτρεπόμενη για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA) | : 30kgG            |
| Οδηγίες συσκευασίας για επιβατηγά αεροσκάφη (IATA)                                                                                | : 203              |
| Καθαρή μέγιστη ποσότητα για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)                                        | : 75kg             |
| Οδηγίες συσκευασίας μόνο για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)                                                                   | : 203              |
| Μέγιστη ποσότητα μεταφοράς αποκλειστικά από αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)                                                    | : 150kg            |
| Ειδικές διατάξεις (IATA)                                                                                                          | : A145, A167, A802 |
| Κωδικός ERG (IATA)                                                                                                                | : 10L              |

### Ποτάμια μεταφορά

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Κωδικός ταξινόμησης (ADN)      | : 5F                 |
| Ειδική πρόβλεψη (ADN)          | : 190, 327, 344, 625 |
| Περιορισμένες ποσότητες (ADN)  | : 1 L                |
| Εξαιρούμενες ποσότητες (ADN)   | : E0                 |
| Υποχρεωτικός εξοπλισμός (ADN)  | : PP, EX, A          |
| Εξαερισμός (ADN)               | : VE01, VE04         |
| Αριθμός κώνων/μπλε φώτων (ADN) | : 1                  |

### Σιδηροδρομική μεταφορά

|                                                                            |                      |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Κώδικας ταξινόμησης (RID)                                                  | : 5F                 |
| Ειδική πρόβλεψη (RID)                                                      | : 190, 327, 344, 625 |
| Περιορισμένες ποσότητες (RID)                                              | : 1L                 |
| Εξαιρούμενες ποσότητες (RID)                                               | : E0                 |
| Οδηγίες συσκευασίας (RID)                                                  | : P207, LP200        |
| Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (RID)                                        | : PP87, RR6, L2      |
| Διατάξεις για τις μικτές συσκευασίες (RID)                                 | : MP9                |
| Μεταφορική κατηγορία (RID)                                                 | : 2                  |
| Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Δέματα (RID)                           | : W14                |
| Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (RID) | : CW9, CW12          |
| Δέματα εξπρές (RID)                                                        | : CE2                |
| Αρ. ταυτοποίησης κινδύνου (RID)                                            | : 23                 |

## 14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει

## 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

#### Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

| Λίστα περιορισμών ΕΕ (REACH Παράρτημα XVII) |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Κωδικός αναφοράς                            | Ισχύει σε                        | Τίτλος ή περιγραφή καταχώρησης                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 3(a)                                        | MITRE KIT - Activator ; n-εξάνιο | Ουσίες ή μίγματα που πληρούν τα κριτήρια για κατάταξη σε μία από τις παρακάτω τάξεις ή κατηγορίες κινδύνου που περιγράφονται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) Αριθ. 1272/2008: Τάξεις κινδύνου 2.1 έως 2.4, 2.6 και 2.7, 2.8 τύποι Α και Β, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 κατηγορίες 1 και 2, 2.14 κατηγορίες 1 και 2, 2.15 τύποι Α έως ΣΤ |

# MITRE KIT - Activator

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

| Λίστα περιορισμών ΕΕ (REACH Παράρτημα XVII) |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Κωδικός αναφοράς                            | Ισχύει σε                                                    | Τίτλος ή περιγραφή καταχώρησης                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 3(b)                                        | MITRE KIT - Activator ; n-εξάνιο ; N,N-διμεθυλο-p-τολουιδίνη | Ουσίες ή μίγματα που πληρούν τα κριτήρια για κατάταξη σε μία από τις παρακάτω τάξεις ή κατηγορίες κινδύνου που περιγράφονται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) Αριθ. 1272/2008: Τάξεις κινδύνου 3.1 έως 3.6, 3.7 δυσμενείς επιδράσεις στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα ή την ανάπτυξη, 3.8 επιδράσεις άλλες πλην της νάρκωσης, 3.9 και 3.10                                                        |
| 3(c)                                        | MITRE KIT - Activator ; n-εξάνιο ; N,N-διμεθυλο-p-τολουιδίνη | Ουσίες ή μίγματα που πληρούν τα κριτήρια για κατάταξη σε μία από τις παρακάτω τάξεις ή κατηγορίες κινδύνου που περιγράφονται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) Αριθ. 1272/2008: Τάξη κινδύνου 4.1                                                                                                                                                                                                             |
| 40.                                         | n-εξάνιο ; Αέρια πετρελαίου, υδροποιημένα· Πετρελαϊκό αέριο· | Ουσίες που έχουν ταξινομηθεί ως εύφλεκτα αέρια κατηγορίας 1 ή 2, εύφλεκτα υγρά κατηγορίας 1, 2 ή 3, εύφλεκτα στερεά κατηγορίας 1 ή 2, ουσίες και μείγματα τα οποία, σε επαφή με το νερό, εκλύουν εύφλεκτα αέρια κατηγορίας 1, 2 ή 3, πυροφορικά υγρά κατηγορίας 1 ή πυροφορικά στερεά κατηγορίας 1, ανεξάρτητα από το εάν αναφέρονται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ή όχι |

### Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

### Κατάλογος υποψήφιων ουσιών REACH (SVHC)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών REACH

### Κανονισμός PIC (ΕΕ 649/2012, Προηγούμενη συναίνεση μετά από ενημέρωση)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο PIC (Κανονισμός ΕΕ 649/2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών)

### Κανονισμός POP (ΕΕ 2019/1021, Έμμονοι οργανικοί ρύποι)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο POP (Κανονισμός ΕΕ 2019/1021 σχετικά με τους έμμορους οργανικούς ρύπους)

### Κανονισμός περί εξασθένησης του όζοντος (ΕΕ 1005/ 2009)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο ουσιών που εξασθενίζουν το όζον (Κανονισμός ΕΕ 1005/2009 σχετικά με τις ουσίες που εξασθενίζουν τη στιβάδα του όζοντος)

### Οδηγία VOC (2004/42/CE, Πτητικές οργανικές ενώσεις)

Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC) : 89 %

### Κανονισμός περί εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών (ΕΕ 2019/1148)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών (Κανονισμός ΕΕ 2019/1148 σχετικά με την εμπορία και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών)

### Κανονισμός περί πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΚ 273/2004)

Δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (Κανονισμός ΕΚ 273/2004 σχετικά με τις πρόδρομες ουσίες ναρκωτικών)

### 15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κενά υπολογισμός χημικής ασφάλειας

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

| Επισήμανση αλλαγών |                                                                                          |             |              |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|
| Τμήμα              | Τροποποιημένο στοιχείο                                                                   | Τροποποίηση | Παρατηρήσεις |
|                    | σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2020/878 |             |              |

# MITRE KIT - Activator

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

| Συντομογραφίες και ακρώνυμα:          |                                                                                                |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                                   | Ευρωπαϊκή συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών |
| ADR                                   | Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων                  |
| ATE                                   | Εκτίμηση οξείας τοξικότητας                                                                    |
| BCF                                   | Παράγοντας βιοσυσσωρευσιμότητας                                                                |
| Τιμή Βιολογικού Ορίου                 | Βιολογική οριακή τιμή                                                                          |
| BOD                                   | Βιοχημικώς απαιτούμενο Οξυγόνο (BOD)                                                           |
| COD                                   | Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο (COD)                                                               |
| DMEL                                  | Παράγωγο επίπεδο με ελάχιστες επιπτώσεις                                                       |
| DNEL                                  | Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις                                                              |
| Κωδ.-ΕΕ                               | Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας                                                                  |
| EC50                                  | διάμεσος τιμή αποτελεσματικής συγκέντρωσης                                                     |
| EN                                    | Ευρωπαϊκό Πρότυπο                                                                              |
| IARC                                  | Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο                                                     |
| IATA                                  | Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών                                                                    |
| IMDG                                  | Διεθνής Ναυτικός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων                                              |
| LC50                                  | συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής                                      |
| LD50                                  | δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής (διάμεση θανατηφόρος δόση)                  |
| LOAEL                                 | κατώτατο επίπεδο στο οποίο παρατηρούνται επιβλαβείς επιδράσεις                                 |
| NOAEC                                 | συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις                                  |
| NOAEL                                 | επίπεδο μη παρατήρησης δυσμενών επιδράσεων                                                     |
| NOEC                                  | συγκέντρωση μη παρατηρούμενης επίδρασης                                                        |
| OECD                                  | Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης                                               |
| OEL                                   | Όριο επαγγελματικής έκθεσης                                                                    |
| ABT                                   | Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία                                                    |
| PNEC                                  | Προβλεπόμενη/ες συγκέντρωση/εις χωρίς επιπτώσεις                                               |
| RID                                   | Κανονισμοί για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων                       |
| ΔΔΑ                                   | Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας                                                                     |
| STP                                   | Μονάδα βιολογικού καθαρισμού                                                                   |
| Θεωρητικώς απαιτούμενο οξυγόνο (ThOD) | Θεωρητικώς απαιτούμενο οξυγόνο                                                                 |
| TLM                                   | Διάμεσο όριο ανοχής                                                                            |
| ΠΟΕ                                   | Πτητικές οργανικές ενώσεις                                                                     |
| αριθμός CAS                           | Αριθμός Chemical Abstract Service                                                              |
| E.A.O.                                | Δεν ορίζεται διαφορετικά                                                                       |
| αΑαΒ                                  | Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία                                                |
| ED                                    | Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής                                                              |

| Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH: |                                                  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|
| Acute Tox. 3 (Από του στόματος)   | Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 3 |

# MITRE KIT - Activator

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

| Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH: |                                                                                             |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 3 (Διά της εισπνοής)   | Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 3                                            |
| Acute Tox. 3 (Διά του δέρματος)   | Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 3                                            |
| Aerosol 1                         | Αερόλυμα, κατηγορία 1                                                                       |
| Aquatic Chronic 2                 | Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2                       |
| Aquatic Chronic 3                 | Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3                       |
| Asp. Tox. 1                       | Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1                                                        |
| Flam. Gas 1A                      | Εύφλεκτα αέρια, κατηγορία 1A                                                                |
| Flam. Liq. 2                      | Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 2                                                                  |
| H220                              | Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.                                                                  |
| H222                              | Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.                                                               |
| H225                              | Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.                                                               |
| H229                              | Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.                                     |
| H280                              | Περιέχει αέριο υπό πίεση· εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.                                 |
| H301                              | Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.                                                              |
| H304                              | Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. |
| H311                              | Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.                                                                |
| H315                              | Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.                                                             |
| H331                              | Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.                                                               |
| H336                              | Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.                                                        |
| H361f                             | Υποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα.                                                  |
| H373                              | Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από επανειλημμένη ή επανειλημμένη έκθεση.     |
| H411                              | Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.                          |
| H412                              | Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.                       |
| Press. Gas (Liq.)                 | Αέρια υπό πίεση : Υγροποιημένα αέρια                                                        |
| Repr. 2                           | Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία 2                                                    |
| Skin Irrit. 2                     | Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2                                                |
| STOT RE 2                         | Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2            |
| STOT SE 3                         | Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, νάρκωση      |

| Κατηγοριοποίηση και πρωτόκολλο για την κατηγοριοποίηση των μιγμάτων σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [ΤΕΣ]: |           |                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------|
| Aerosol 1                                                                                                          | H222;H229 | Βάσει δεδομένων από δοκιμές |
| Skin Irrit. 2                                                                                                      | H315      | Μέθοδος υπολογισμού         |
| Repr. 2                                                                                                            | H361f     | Γνώμη εμπειρογνώμονα        |
| STOT SE 3                                                                                                          | H336      | Μέθοδος υπολογισμού         |
| STOT RE 2                                                                                                          | H373      | Μέθοδος υπολογισμού         |
| Aquatic Chronic 2                                                                                                  | H411      | Μέθοδος υπολογισμού         |

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ

# MITRE KIT - Activator

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

---

υτές οι πληροφορίες 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 θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος.