



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Urgence Crevaison

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομα προϊόντος	Urgence Crevaison
Αριθμός προϊόντος	TW1, TW2, TW3, 72051040001, HT4YB, HT4YC, HT4YD, HREP0023A, HREP0022A, HREP0024A, HREP0025A, HREP0026A, HREP0027A, HREP0028A, HREP0033A, HREP0048A, HREP0066A, HRE0067A, HREP0053A, HREP0054A, HREP0055A, 72051020000, 79051382928, 79051382929, 79051392928, 79051392929, 79051372928, 79051372929, HT5SFKY6, HT2Y, HT2YRU, HT3SFKY, 72051020001, HT5YRU, HT3Y, HT2YPL, HT5YPL, 72051400001, HT2YA, HT3YA, HT4Y, HT4YA, 71051100002, 72051020012, 62051010001, 53012010001, 53012020001, 72081191125, 5010218214521, 3256640015776, 5010218214552, 5010218214514, 3256640015813, 72051030001, HREP0403A, HREP0404A, HREP0601A, HT2, HREP0304A, 72051041012, HREP0504A, HREP0406A, HREP0402A, HREP0502A, 72051030012, HREP0503A, HREP0402B, HREO0502B, HREP0018A, 72051030022, 72051030089, 72051040012, 72051400054, HREP0075A, HREP0072A
UFI	UFI: 6GN5-E0FQ-T002-GE7G
Σημειώσεις καταχώρισης REACH	This is a MIXTURE; no registration information contained in this document. Holts are classed as Downstream User.

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Προϊόν συντήρησης αυτοκινήτων.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής	Holt Lloyd Services 52 Rue des 40 Mines, 60000 – Allonne, France Phone: +33 (0)3 64 99 00 32 info@holtsauto.com
Υπεύθυνος επικοινωνίας	Contact email address: info@holtsauto.com
Παραγωγός	A Holts Car Care Product Holt Lloyd International Ltd Barton Dock Road Stretford Manchester M32 0YQ - England, UK +44 (0) 161 866 4800 FAX +44 (0) 161 866 4854 www.holtsauto.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs

Urgence Crevaision

Εθνικός αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	+43 1 31304 5620; chemikalien@umweltbundesamt.at (Austria) +32022649636; info@poisoncentre.be (Belgium) +359 2 9154 409; poison_centre@mail.orbitel.bg (Bulgaria) +38514686910; toksikologija@hzjz.hr (Croatia) +35722405611; cy-chemregistry@dli.mlsi.gov.cy (Cyprus) +420267082257; biocidy@mzcr.cz (Czech Republic) +45 72 54 40 00; mst@mst.dk (Denmark) +372 794 3500; clp@terviseamet.ee, info@terviseamet.ee (Estonia) +358 5052 000; kirjaamo@tukes.fi (Finland) + 33 3 83 85 21 92; bnpc@chru-nancy.fr (France) +49-30-18412-0; bfr@bfr.bund.de (Germany) +302106479250; +302106479450; devxp.gcsf@aade.gr, environment.gcsf@aade.gr (Greece) +36 (1) 476 1135; clp.ca@nnk.gov.hu (Hungary) +354 543 22 22; eitur@landspitali.is (Iceland) +353 (1) 809 2166 / +353 (1) 809 2566; chemicalsinfo@beaumont.ie (Ireland) +390649906140; inscweb@iss.it (Italy) +371 67032600; lvgmc@lvgmc.lv (Latvia) +370 70662008; aaa@aaa.am.lt (Lithuania) +320 22649636; +352 24785551; info@poisoncentre.be; direction-sante@ms.etat.lu (Luxembourg) +356 2395 2000; info@mccaa.org.mt (Malta) +31 88 75 585 61; productnotificatie@umcutrecht.nl (The Netherlands) +4573580500; produktregisteret@miljodir.no / +47 21 07 70 00; folkehelseinstituttet@fhi.no (Norway) +48 42 2538 400; biuro@chemikalia.gov.pl (Poland) +351 800 250 250; ciav.tox@inem.pt (Portugal) +40213183606; infotox@insp.gov.ro (Romania) +7 495 621 6885; +7 495 628 1687; rtiac@mail.ru; rtiac2003@yahoo.com (Russia) +421 2 5465 2307; ntic@ntic.sk (Slovakia) + 386 1 522 1293; gp.ukc@kclj.si (Slovenia) +34 917689800; intcf.doc@justicia.es (Spain) +46104566750; giftinformation@gic.se (Sweden) +44 121 507 4123; allistervale@npis.org, sallybradberr@npis.org (UK)
---	---

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΕΚ 1272/2008)

Φυσικοί κίνδυνοι	Aerosol 1 - H222, H229
Κίνδυνοι για την υγεία	Δεν έχει ταξινομηθεί
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Δεν έχει ταξινομηθεί

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Εικονογράμματα κινδύνου



Προειδοποιητική λέξη	Κίνδυνος
Δηλώσεις κινδύνου	H222 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. H229 Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

Urgence Crevaison

Δηλώσεις προφυλάξεων

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 φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.
 P251 Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.
 P410+P412 Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122°F.
 P501 Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

UFI

UFI: 6GN5-E0FQ-T002-GE7G

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

BUTANE	10-25%
Αριθμός CAS: 106-97-8	Αριθμός EK: 203-448-7
	Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119474691-32-XXXX
Ταξινόμηση	
Flam. Gas 1A - H220	
Press. Gas	
Προπάνιο	10-25%
Αριθμός CAS: 74-98-6	Αριθμός EK: 200-827-9
	Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119486944-21-XXXX
Ταξινόμηση	
Flam. Gas 1A - H220	
ISOBUTANE	10-25%
Αριθμός CAS: 75-28-5	Αριθμός EK: 200-857-2
	Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119485395-27-XXXX
Ταξινόμηση	
Flam. Gas 1A - H220	
Press. Gas	
PROPYLENE GLYCOL	5-10%
Αριθμός CAS: 57-55-6	Αριθμός EK: 200-338-0
	Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119456809-23-XXXX
Ταξινόμηση	
Δεν έχει ταξινομηθεί	

Urgence Crevaison

Ammonium dodecyl sulfate	<1%
Αριθμός CAS: 90583-12-3	Αριθμός ΕΚ: 292-210-6
Ταξινόμηση	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE	
Αριθμός CAS: 55965-84-9	Αριθμός ΕΚ: 220-239-6
Παράγοντας Μ (οξεία) = 1	Παράγοντας Μ (χρόνια) = 1
Ταξινόμηση	
Acute Tox. 3 - H301	
Acute Tox. 3 - H311	
Acute Tox. 3 - H331	
Skin Corr. 1B - H314	
Eye Dam. 1 - H318	
Skin Sens. 1 - H317	
Aquatic Acute 1 - H400	
Aquatic Chronic 1 - H410	

Το πλήρες κείμενο για όλες τις δηλώσεις κινδύνου παρουσιάζεται στο Τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Εισπνοή	Διατηρείτε το προσβεβλημένο άτομο μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και φλόγες. Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο σε καθαρό αέρα αμέσως. Όταν η αναπνοή είναι δύσκολη, ένα σωστά εκπαιδευμένο άτομο μπορεί να βοηθήσει το προσβεβλημένο άτομο με χορήγηση οξυγόνου. Διατηρείτε το προσβεβλημένο άτομο ζεστό και ήρεμο. Λάβετε ιατρική φροντίδα αμέσως.
Κατάποση	Δεν είναι σχετικό.
Επαφή με το δέρμα	Πλένετε το δέρμα σχολαστικά με σαπούνι και νερό. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν η δυσφορία επιμένει.
Επαφή με τα μάτια	Εάν έχει εισχωρήσει υγρό στα μάτια, συνεχίστε ως εξής. Αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής και ανοίξτε τα βλέφαρα διάπλευρα. Εκπλύντε με νερό. Συνεχίστε να εκπλένετε για 15 τουλάχιστον λεπτά. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν η δυσφορία επιμένει.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Γενικές πληροφορίες	Η σοβαρότητα των συμπτωμάτων που περιγράφονται θα διαφέρουν ανάλογα με τη συγκέντρωση και τη διάρκεια της έκθεσης. Λάβετε ιατρική φροντίδα έγκαιρα, εάν τα συμπτώματα προκύψουν μετά το πλύσιμο.
Εισπνοή	Οι ατμοί μπορεί να προκαλέσουν κεφαλαλγία, κόπωση, ζάλη και ναυτία.
Κατάποση	Δεν αναμένονται δυσμενείς επιπτώσεις από ποσότητες που πιθανώς λαμβάνονται κατά λάθος με κατάποση.
Επαφή με το δέρμα	Μπορεί να ερεθίσει ελαφρά το δέρμα. Η παρατεταμένη ή η επανειλημμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει σοβαρό ερεθισμό.

Urgence Crevaison

Επαφή με τα μάτια Μπορεί να ερεθίσει ελαφρά τα μάτια. Η παρατεταμένη ή η επανειλημμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει σοβαρό ερεθισμό.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημειώσεις για τον ιατρό Αντιμετωπίστε τα συμπτώματα.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Σβήστε με τα ακόλουθα μέσα: Πούδρα. Ξηρά χημικά, άμμος, δολομίτης, κλπ. Εκνέφωμα νερού, αχλύς ή σταγονίδια.

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

Ειδικοί κίνδυνοι Κίνδυνος έκρηξης εάν θερμανθεί. Τα δοχεία μπορεί να σκάσουν βίαια ή να εκραγούν όταν θερμανθούν, λόγω υπερβολικής αύξησης της πίεσης.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστατευτικές ενέργειες κατά την πυρόσβεση Τα δοχεία που βρίσκονται κοντά στην πυρκαγιά πρέπει να απομακρυνθούν ή να ψυχθούν με νερό. Χρησιμοποιείτε νερό για να κρατάτε ψυχρά τα δοχεία που είναι εκτεθειμένα στην πυρκαγιά και για να διασκορπίσετε τους ατμούς.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις Για προσωπική προστασία, δείτε την Ενότητα 8.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις Δεν θεωρείται σημαντικός κίνδυνος εξαιτίας των μικρών ποσοτήτων που χρησιμοποιούνται.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι για καθαρισμό Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένων γαντιών, προστατευτικών γυαλιών/προσωπίδας, αναπνευστήρα, μπτοτών, ρουχισμού ή ποδιάς, όπως κρίνεται κατάλληλο. Εξαλείψτε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Απαγορεύεται το κάπνισμα, οι σπινθήρες, οι φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης κοντά στην έκχυση. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Παραπομπή σε άλλα τμήματα Για προσωπική προστασία, δείτε την Ενότητα 8. Δείτε την Ενότητα 11 για επιπρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους για την υγεία. Για την διάθεση αποβλήτων, βλέπε σημείο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις χρήσης Διατηρείτε μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και γυμνή φλόγα. Αποφύγετε την έκχυση. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Αποφεύγετε την εισπνοή ατμών. Χρησιμοποιείτε εγκεκριμένο αναπνευστήρα εάν η μόλυνση του αέρα υπερβαίνει ένα αποδεκτό όριο.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Προφυλάξεις αποθήκευσης Αποθηκεύεται σε θερμοκρασίες που δεν υπερβαίνουν τους 50 °C/122°F.

Τάξη αποθήκευσης Αποθήκευση εύφλεκτου πεπιεσμένου αερίου. Αεροζόλ και αναπτήρες

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Urgence Crevaision

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

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όρια επαγγελματικής έκθεσης

BUTANE

Όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης (TWA 8 ωρών): 1000 ppm 2350 mg/m³

Προπάνιο

Όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης (TWA 8 ωρών): 1000 ppm 1800 mg/m³

PROPYLENE GLYCOL (CAS: 57-55-6)

DNEL	Εργάτες - Διά της εισπνοής; Μακροχρόνια συστηματικές επιπτώσεις: 168 mg/m ³ Εργάτες - Διά της εισπνοής; Μακροχρόνια τοπικές επιπτώσεις: 10 mg/m ³ Γενικός πληθυσμός - Διά της εισπνοής; Μακροχρόνια συστηματικές επιπτώσεις: 50 mg/m ³ Γενικός πληθυσμός - Διά της εισπνοής; Μακροχρόνια τοπικές επιπτώσεις: 10 mg/m ³
PNEC	Γλυκά ύδατα; 260 mg/l Διακοπτόμενη έκλυση; 183 (freshwater) mg/l Θαλασσινά ύδατα; 26 mg/l Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων; 20000 mg/l Ίζημα (γλυκών υδάτων); 572 mg/kg sediment dry weight Ίζημα (θαλασσινών υδάτων); 57.2 mg/kg sediment dry weight Έδαφος; 50 mg/kg soil dry weight

Ammonium dodecyl sulfate (CAS: 90583-12-3)

Σχόλια για τα συστατικά	DNELs and PNECs are provided on a read-across substance.
DNEL	Εργάτες - Διά της εισπνοής; Μακροχρόνια συστηματικές επιπτώσεις: 285 mg/m ³ Εργάτες - Δερματικό; Μακροχρόνια συστηματικές επιπτώσεις: 4060 mg/κιλά/ημέρα Γενικός πληθυσμός - Διά της εισπνοής; Μακροχρόνια συστηματικές επιπτώσεις: 85 mg/m ³ Γενικός πληθυσμός - Δερματικό; Μακροχρόνια συστηματικές επιπτώσεις: 2440 mg/κιλά/ημέρα Γενικός πληθυσμός - Διά του στόματος; Μακροχρόνια συστηματικές επιπτώσεις: 24 mg/κιλά/ημέρα Hazard for Eyes. Workers: Medium hazard for eyes (no threshold derived). General Population: Medium hazard for eyes (no threshold derived).
PNEC	Γλυκά ύδατα; 0.102 mg/l Θαλασσινά ύδατα; 0.01 mg/l Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων; 1.35 mg/l Ίζημα (γλυκών υδάτων); 3.58 mg/kg Ίζημα (θαλασσινών υδάτων); 0.36 mg/kg Έδαφος; 0.654 mg/kg

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Προστατευτικός εξοπλισμός



Urgence Crevaison

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι	Παρέχετε επαρκή γενικό και τοπικό απαγωγό.
Προστασία των ματιών/του προσώπου	Θα πρέπει να φοράτε προστασία ματιών που συμμορφώνεται με εγκεκριμένο πρότυπο εάν μια αξιολόγηση κινδύνων υποδεικνύει ότι είναι δυνατή η επαφή των ματιών. Θα πρέπει να φοράτε την ακόλουθη προστασία: Γυαλιά προστασίας από πτισιλίσματα χημικών ή ασπίδα για ολόκληρο το πρόσωπο.
Προστασία των χεριών	Θα πρέπει να φοράτε αδιάπεραστα γάντια ανθεκτικά στα χημικά που συμμορφώνεται με εγκεκριμένο πρότυπο εάν μια αξιολόγηση κινδύνων υποδεικνύει ότι είναι δυνατή η επαφή με το δέρμα. Συνιστάται τα γάντια να κατασκευάζονται από το ακόλουθο υλικό: Καουτσούκ (φυσικό, λάτεξ). Για την προστασία των χεριών από τα χημικά, τα γάντια θα πρέπει να συμμορφώνονται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN374.
Άλλη προστασία του δέρματος και του σώματος	Φοράτε κατάλληλο ρουχισμό για να αποφεύγετε οποιαδήποτε πιθανότητα επαφής με το υγρό και επανειλημμένη ή παρατεταμένη επαφή με τον ατμό.
Μέτρα υγιεινής	Εφαρμόστε μηχανικούς ελέγχους για να μειώσετε τη μόλυνση του αέρα σε επιτρεπτά επίπεδα έκθεσης. Μην καπνίζετε στην περιοχή εργασίας. Πλύνετε στο τέλος κάθε βάρδιας εργασίας και πριν από το φαγητό, το κάπνισμα και τη χρήση αποχωρητηρίου. Αφαιρέστε εγκαίρως οποιοδήποτε ρουχισμό που έχει μολυνθεί. Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
Προστασία των αναπνευστικών οδών	Καμία ειδική σύσταση. Πρέπει να χρησιμοποιείτε αναπνευστική προστασία εάν η ρύπανση του αέρα υπερβαίνει τα συνιστώμενα επαγγελματικά όρια.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Εμφάνιση	Αερόλυμα. Αδιάφανο υγρό.
Χρώμα	Λευκό.
Οσμή	Ήπιο.
pH	pH (πυκνό διάλυμα): 9.5
Ανώτερη/Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	Κάτω όριο αναφλεξιμότητας/εκρηκτικότητας: 4.8 % Άνω όριο αναφλεξιμότητας/εκρηκτικότητας: 9.5 %
Σχετική πυκνότητα	1.005 @ 20°C
Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)	Ελαφρά διαλυτό σε νερό. Αδιάλυτο στους οργανικούς διαλύτες.

9.2. Άλλες πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δραστικότητα Δεν υπάρχει κανένας γνωστός κίνδυνος αντιδραστικότητας που σχετίζεται με αυτό το προϊόν.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα Σταθερό σε κανονικές θερμοκρασίες περιβάλλοντος.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν εφαρμόζεται.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν Αποφεύγετε τη θερμότητα, τις φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Αποφύγετε την επαφή με τα ακόλουθα υλικά: Ισχυρά οξειδωτικά μέσα. Ισχυρά αλκάλια. Ισχυρά ανόργανα οξέα.

Urgence Crevaison

10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή Κανένα ειδικό υλικό ή ομάδα υλικών δεν είναι πιθανό να αντιδράσει με το προϊόν για να επιφέρει μια επικίνδυνη κατάσταση.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Οξειδία του άνθρακα.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Τοξικολογικές επιπτώσεις Οι πληροφορίες που δίνονται βασίζονται σε δεδομένα για τα συστατικά και παρόμοια προϊόντα.

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Σημειώσεις (διά του στόματος LD₅₀) Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Σημειώσεις (διά του δέρματος LD₅₀) Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Οξεία τοξικότητα - εισπνοή

Σημειώσεις (διά της εισπνοής LC₅₀) Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

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

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

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

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Γονιδοτοξικότητα - in vitro Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Γονιδοτοξικότητα - in vivo Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση

Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - γονιμότητα Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - ανάπτυξη Δεν περιέχει καμία ουσία για την οποία είναι γνωστό ότι είναι τοξική για την αναπαραγωγή.

STOT-εφάπαξ έκθεση

Urgence Crevaison

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

STOT-επανελημμένη έκθεση

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανελημμένη έκθεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Κίνδυνος αναρρόφησης

Κίνδυνος αναρρόφησης Δεν είναι σχετικό.

Εισπνοή

Η εκτεταμένη χρήση του προϊόντος σε περιοχές με ανεπαρκή εξαερισμό μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα τη συσσώρευση επικίνδυνων συγκεντρώσεων ατμών. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στα μάτια και το αναπνευστικό σύστημα. Τα συμπτώματα μετά την υπερέκθεση μπορεί να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα: Κεφαλαλγία. Οι ατμοί μπορεί να προκαλέσουν κεφαλαλγία, κόπωση, ζάλη και ναυτία.

Κατάποση

Δεν αναμένονται δυσμενείς επιπτώσεις από ποσότητες που πιθανώς λαμβάνονται κατά λάθος με κατάποση.

Επαφή με το δέρμα

Μπορεί να ερεθίσει ελαφρά το δέρμα. Η παρατεταμένη ή η επανελημμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει σοβαρό ερεθισμό.

Επαφή με τα μάτια

Μπορεί να ερεθίσει ελαφρά τα μάτια. Η παρατεταμένη ή η επανελημμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει σοβαρό ερεθισμό.

Τοξικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

BUTANE

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Οξεία τοξικότητα διά του στόματος (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Είδη Αρουραίος

Προπάνιο

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Οξεία τοξικότητα διά του στόματος (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Είδη Αρουραίος

ATE διά του στόματος (mg/kg) 5.000,0

ISOBUTANE

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Οξεία τοξικότητα διά του στόματος (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Είδη Αρουραίος

ATE διά του στόματος (mg/kg) 5.000,0

Urgence Crevaison

PROPYLENE GLYCOL

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Σημειώσεις (διά του στόματος LD₅₀) LD₅₀ 22000 mg/kg, Διά του στόματος, Αρουραίος

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Σημειώσεις (διά του δέρματος LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Δερματικό, Κουνέλι

Οξεία τοξικότητα - εισπνοή

Σημειώσεις (διά της εισπνοής LC₅₀) LC50 41 mg/l, Διά της εισπνοής, Αρουραίος

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος Δεν ερεθίζει.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

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

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση Δεν διατίθενται πληροφορίες.

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Γονιδιοτοξικότητα - in vitro Αρνητικό.

Γονιδιοτοξικότητα - in vivo Αρνητικό.

Καρκινογένεση

Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - γονιμότητα Μελέτη δύο γενιών - NOAEL 10100 mg/kg bw/day, Διά του στόματος, Ποντικός F1, F2

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - ανάπτυξη - NOAEL: 10400 mg/kg bw/day, Διά του στόματος, Ποντικός

STOT-εφάπαξ έκθεση

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

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανεπιλημμένη έκθεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Κίνδυνος αναπρόφησης

Urgence Crevaison

Κίνδυνος αναρρόφησης Δεν είναι σχετικό.

Ammonium dodecyl sulfate

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Σημειώσεις (διά του στόματος LD₅₀) LD₅₀ >= 500 - <= 2000 mg/kg, Διά του στόματος, Αρουραίος

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Σημειώσεις (διά του δέρματος LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Δερματικό, Αρουραίος

Οξεία τοξικότητα - εισπνοή

Σημειώσεις (διά της εισπνοής LC₅₀) Δεν διατίθενται πληροφορίες.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση Δεν διατίθενται πληροφορίες.

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Γονιδοτοξικότητα - in vitro Αρνητικό.

Γονιδοτοξικότητα - in vivo Αρνητικό.

Καρκινογένεση

Καρκινογένεση LOAEL > 1125 mg/κιλιά/ημέρα, Διά του στόματος, Αρουραίος NOAEL 1125 mg/κιλιά/ημέρα, Διά του στόματος, Αρουραίος Δεν υπάρχουν ενδείξεις καρκινογένεσης σε μελέτες με πειραματόζωα. Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεδομένα συγκριτικής προσέγγισης.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - γονιμότητα Μελέτη δύο γενιών - NOAEL > 300 mg/κιλιά/ημέρα, Διά του στόματος, Αρουραίος F1 Δεν υπάρχουν ενδείξεις αναπαραγωγικής τοξικότητας σε μελέτες με πειραματόζωα.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - ανάπτυξη Μητρική τοξικότητα:, Τοξικότητα κυήματος:, Τερατογένεση: - NOAEL: > 600 mg/κιλιά/ημέρα, Διά του στόματος, Κουνέλι Δεν υπάρχουν ενδείξεις αναπαραγωγικής τοξικότητας σε μελέτες με πειραματόζωα.

STOT-εφάπαξ έκθεση

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση Καταληκτικά δεδομένα αλλά όχι αρκετά για ταξινόμηση.

Urgence Crevaion

STOT-επανεξιλημμένη έκθεση

Ειδική τοξικότητα στα Καταληκτικά δεδομένα αλλά όχι αρκετά για ταξινόμηση.
 όργανα-στόχους (STOT) -
 επανεξιλημμένη έκθεση

Κίνδυνος αναρρόφησης

Κίνδυνος αναρρόφησης Δεν είναι σχετικό.

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

ΑΤΕ διά του στόματος 100,0
 (mg/kg)

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

ΑΤΕ διά του δέρματος 300,0
 (mg/kg)

Οξεία τοξικότητα - εισπνοή

ΑΤΕ διά της εισπνοής 0,5
 (σκόνη/ομίχλη mg/l)

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Οικοτοξικότητα Το προϊόν δεν αναμένεται να είναι επικίνδυνο για το περιβάλλον. Τα συστατικά του προϊόντος δεν έχουν ταξινομηθεί ως περιβαλλοντικά επικίνδυνα. Ωστόσο, οι μεγάλες ή συχνές εκχύσεις έχουν επικίνδυνες επιπτώσεις στο περιβάλλον.

12.1. Τοξικότητα

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

PROPYLENE GLYCOL

Οξεία τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

Οξεία τοξικότητα - ψάρια LC₅₀, 96 ώρες: 40613 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)

Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα EC₅₀, 48 ώρες: 18340 mg/l, Ασπόνδυλα γλυκού νερού, Ceriodaphnia dubia
 EC₅₀, 48 ώρες: 18800 mg/l, Ασπόνδυλα θαλασσινού νερού, Americamysis bahia

Οξεία τοξικότητα - υδρόβια φυτά EC₅₀, 96 ώρες: 19000 mg/l, Φύκια γλυκών υδάτων, Pseudokirchneriella subcapitata
 EC₅₀, 96 ώρες: 19100 mg/l, Φύκια θαλασσινών υδάτων, Skeletonema costatum

Οξεία τοξικότητα - μικροοργανισμοί NOEC, 18 ώρες: > 20000 mg/l, Pseudomonas putida

Χρόνια τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

Χρόνια τοξικότητα - ψάρια ChV, 30 ημέρες: 2500 mg/l, QSAR
 σε στάδιο πρώιμης ζωής

Χρόνια τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα EC10, LC10, NOEC, 7 ημέρες: 13020 mg/l, Ceriodaphnia dubia

Ammonium dodecyl sulfate

Οξεία τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

Οξεία τοξικότητα - ψάρια LC₅₀, 96 ώρες: 3.6 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)

Urgence Crevaion

Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα EC₅₀, 48 ώρες: 4.7 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι)

Οξεία τοξικότητα - υδρόβια φυτά EC₅₀, 72 ώρες: 11 mg/l, Desmodemus subspicatus
NOEC, 72 ώρες: 3 mg/l, Desmodemus subspicatus

Οξεία τοξικότητα - μικροοργανισμοί EC₅₀, 3 ώρες: 135 mg/l, Ενεργοποιημένη ίλυς

Χρόνια τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

Χρόνια τοξικότητα - ψάρια NOEC, 42 ημέρες: >= 1.357 mg/l, Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος φοξίνος) σε στάδιο πρώιμης ζωής

Χρόνια τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα NOEC, 7 ημέρες: 0.508 mg/l, Ceriodaphnia dubia, QSAR

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE

Οξεία τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

Παράγοντας M (οξεία) 1

Χρόνια τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

Παράγοντας M (χρόνια) 1

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Το προϊόν αναμένεται να είναι βιοαποικοδομήσιμο.

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

PROPYLENE GLYCOL

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Τάχιστα αποικοδομήσιμο 81-97% 28 ημέρες

Ammonium dodecyl sulfate

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Τάχιστα αποικοδομήσιμο

Σταθερότητα (υδρόλυση) Δεν απαιτούνται πληροφορίες.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Το προϊόν δεν βιοσυσσωρεύεται.

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

PROPYLENE GLYCOL

Συντελεστής κατανομής log Pow: -1.07

Ammonium dodecyl sulfate

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Η βιοσυσσώρευση δεν είναι πιθανή.

Συντελεστής κατανομής log Pow: 0.8

Urgence Crevaison

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα Το προϊόν περιέχει πτητικές οργανικές ενώσεις (ΠΟΕ) που εξατμίζονται εύκολα από όλες τις επιφάνειες. Το προϊόν είναι αδιάλυτο στο νερό. Το προϊόν σκληραίνει σε μια στερεή ακίνητη ουσία.

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

PROPYLENE GLYCOL

Συντελεστής προσρόφησης/εκρόφησης Αναμένεται να έχει χαμηλό δυναμικό για προσρόφηση.

Ammonium dodecyl sulfate

Συντελεστής προσρόφησης/εκρόφησης Νερό και ίζημα - Log Koc: 2.5 - 3.19 @ 20°C

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

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

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

PROPYLENE GLYCOL

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB Η ουσία αυτή δεν ταξινομείται ως ABT ή αΑαB σύμφωνα με τα τρέχοντα κριτήρια της ΕΕ.

Ammonium dodecyl sulfate

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB Η ουσία αυτή δεν ταξινομείται ως ABT ή αΑαB σύμφωνα με τα τρέχοντα κριτήρια της ΕΕ.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Κανένα γνωστό.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Μέθοδοι διάθεσης Τα κενά δοχεία δεν πρέπει να διατριπώνται ή να αποτεφρώνονται εξαιτίας του κινδύνου έκρηξης. Απορρίψτε τα απόβλητα σε αδειούχο χώρο διάθεσης αποβλήτων σύμφωνα με τις απαιτήσεις της τοπικής αρχής διάθεσης αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Γενικά Ανατρέξτε στη λίστα επικίνδυνων αγαθών για πληροφορίες σχετικά με οποιοσδήποτε ειδικές διατάξεις 190, 327, 344, 625.

Σημειώσεις για τις οδικές μεταφορές 5F

14.1. Αριθμός OHE

Αρ. OHE (ADR/RID) 1950

Αρ. OHE (IMDG) 1950

Urgence Crevaison

Αρ. ΟΗΕ (ICAO) 1950

Αρ. ΟΗΕ (ADN) 1950

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Οικεία ονομασία αποστολής (ADR/RID) AEROSOLS

Οικεία ονομασία αποστολής (IMDG) AEROSOLS

Οικεία ονομασία αποστολής (ICAO) AEROSOLS

Οικεία ονομασία αποστολής (ADN) AEROSOLS

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Τάξη ADR/RID 2.1

Κωδικός ταξινόμησης ADR/RID 5F

Επισήμανση ADR/RID 2.1

Τάξη IMDG 2.1

Τάξη/Κατηγορία ICAO 2.1

Τάξη ADN 2.1

Επισημάνσεις μεταφοράς



14.4. Ομάδα συσκευασίας

Δεν εφαρμόζεται.

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Περιβαλλοντικά επικίνδυνη ουσία/θαλάσσιος ρυπαντής
Όχι.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

EmS F-D, S-U

Κατηγορία μεταφοράς ADR 2

Κωδικός περιορισμού σηράγγων (D)

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

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

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Urgence Crevaison

Νομοθεσία ΕΕ

Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και της Επιτροπής της 18ης Δεκεμβρίου 2006 που αφορά την καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμό των χημικών προϊόντων (όπως τροποποιήθηκε).

Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και της Επιτροπής της 16ης Δεκεμβρίου 2008 που αφορά την ταξινόμηση, επισήμανση και συσκευασία ουσιών και μειγμάτων (όπως τροποποιήθηκε).

Κανονισμός (ΕΕ) υπ' αριθμ. 2015/830 της Επιτροπής της 28ης Μαΐου 2015.

Οδηγία της Επιτροπής της 20ης Μαΐου 1975 σχετικά με την προσέγγιση των νομοθεσιών των Κρατών Μελών σχετικά με τους διανομείς αερολυμάτων (75/324/ΕΟΚ) (όπως τροποποιήθηκε).

Άδειες (Παράρτημα XIV Κανονισμός 1907/2006)

Δεν είναι γνωστές ειδικές εξουσιοδοτήσεις για αυτό το προϊόν.

Περιορισμοί (Παράρτημα XVII Κανονισμός 1907/2006)

Δεν είναι γνωστοί ειδικοί περιορισμοί για τη χρήση για αυτό το προϊόν.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Υποσημειώσεις και ακρωνύμια του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

ADN: Ευρωπαϊκή συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών.

ADR: Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων.

ATE: Εκτιμήσεις οξεία τοξικότητα.

BOD: βιοχημικός απαιτούμενο οξυγόνο.

CAS: Chemical Abstracts Service.

DNEL: Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις.

EC₅₀: Αποτελεσματική συγκέντρωση της ουσίας που προκαλεί 50% της μέγιστης απόκρισης.

GHS: Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα.

IARC: International Agency for Research on Cancer (Διεθνές Κέντρο Έρευνας για τον Καρκίνο).

IATA: Διεθνής Οργάνωση Πολιτικής Αεροπορίας.

ICAO: Τεχνικές οδηγίες για την ασφαλή εναέρια μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων.

IMDG: Διεθνής Ναυτικός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων.

Kow: Συντελεστής Κατανομής Οκτανόλης-Νερού.

LC50: Συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής.

LD50: Δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής (διάμεση θανατηφόρος δόση).

LOAEC: Κατώτατη συγκέντρωση στην οποία παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις.

LOAEL: Κατώτατο επίπεδο στο οποίο παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις.

NOAEC: Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις.

NOAEL: Επίπεδο μη παρατήρησης δυσμενών επιδράσεων.

NOEC: Συγκέντρωση μη παρατηρούμενης επίδρασης.

ABT: Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία.

PNEC: Προβλεπόμενη συγκέντρωση/εις χωρίς επιπτώσεις.

REACH: Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

RID: Οι κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων.

SVHC: Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία.

UVCB - Ουσίες άγνωστης ή ασταθούς σύνθεσης, προϊόντα πολύπλοκων αντιδράσεων ή βιολογικά υλικά

aAaB: Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία.

Urgence Crevaison

Διαδικασίες ταξινόμησης σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008	Aerosol 1 - H222, H229: Μέθοδος υπολογισμού.
Έκδοση από	Regulatory Specialist
Ημερομηνία αναθεώρησης	22/3/2021
Αναθεώρηση	32
Νέα ημερομηνία	29/11/2019
Αριθμός SDS	12866
Πλήρεις δηλώσεις κινδύνου	H220 Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο. H222 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. H229 Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί. H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης. H311 Τοξικό σε επαφή με το δέρμα. H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. H331 Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής. H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Αυτές οι πληροφορίες σχετίζονται μόνο στο συγκεκριμένο υλικό που προσδιορίζεται και μπορεί να μην είναι έγκυρες για τέτοιο υλικό που χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε οποιαδήποτε διεργασία. Αυτές οι γνώσεις είναι ακριβείς και αξιόπιστες στο βαθμό που το επιτρέπουν οι γνώσεις και οι πεποιθήσεις της εταιρείας την ημερομηνία που υποδεικνύεται. Ωστόσο, καμία διασφάλιση, εγγύηση ή αντιπροσώπευση δεν γίνεται όσον αφορά την ακρίβεια, την αξιοπιστία ή την πληρότητά τους. Αποτελεί ευθύνη του χρήστη να ικανοποιηθεί όσον αφορά την καταλληλότητα τέτοιων πληροφοριών για τη συγκεκριμένη χρήση του/της.