

Smoke Sabre
ΔΕΛΤΙΟ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
SDS0084EL

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ ΤΗΣ ΕΕ 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2020/878

ΤΜΗΜΑ 1: ΤΑΥΤΟΠΟΪΗΣΗ ΟΥΣΪΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΪΑΣ/ΕΠΙΧΕΪΡΗΣΗΣ

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
Ονομασία Προϊόντος: Smoke Sabre.
Εμπορικό όνομα: Smokesabre-01-XXX, Smokesabre 100-XXX (Το XXX εμφανίζει την παραλλαγή του πελάτη).
Αρ. CAS: Μίγμα.
Αρ. EINECS: Μίγμα.
Αριθμός Καταχώρησης REACH: Δεν έχει αποδοθεί.
UFI: Y2DP-N2AQ-V00Y-TSJY
- 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
Προσδιοριζόμενες χρήσεις: Προσομοίωση καπνού.
Αντενδεικνυόμενες χρήσεις: Κανένα γνωστό.
- 1.3 αποκλειστικός αντιπρόσωπος**
Ταυτότητα Επιχείρησης: Shift-Consult Hubert Scherzinger, 79108 Freiburg, Γερμανία
Τηλέφωνο: +49 7665 91 21 74
Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
Ταυτότητα Επιχείρησης: Detectortesters (No Climb Products Ltd), Edison House, 163 Dixons Hill Road, Welham Green, Hertfordshire. AL9 7JE. Ηνωμένο Βασίλειο
Τηλέφωνο: +44 (0) 1707 282760
Fax: +44 (0) 1707 282777
ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: SDS@detectortesters.com
- 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**
Εταιρεία (Ηνωμένο Βασίλειο): +44 (0) 1707 282760
Αρ. Τηλεφώνου Έκτακτης ανάγκης – 24 Ώρα(ες): (0030) 2107793777

ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

- 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP) Αεροζόλ 1; Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
- 2.2 Στοιχεία επισήμανσης**
Εικονόγραμμα/εικονογράμματα κινδύνου: 
GHS02
Προειδοποιητική λέξη/λέξεις: Κίνδυνος.
Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου: H222: Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
H229: Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
Δήλωση/Δηλώσεις Προφυλάξεων: P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P211: Μην πεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.
P251: Δοχείο υπό πίεση - 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.
- 2.3 Άλλοι κίνδυνοι** Κανένας.

Smoke Sabre

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Προϊόν όπως διατίθεται: Αεροζόλ.

3.1 Ουσίες

Δεν εφαρμόζεται.

3.2 Μείγματα

Ταξινόμηση ΕΚ Όχι. 1272/2008

Επικ/α συστατικό/α (ς)	%W/W	Αρ. CAS	Αρ. ΕΚ / Αριθμός Καταχώρησης REACH	Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου	Εικονόγραμμα/εικονογρ άμματα κινδύνου
Βουτάνιο	50 - 100	106-97-8	203-448-7 01-2119474691-32	Εύφλ. Αέριο 1A; H220, Press. Gas (Liq.); H280	GHS02, GHS04
Προπάνιο	10 - 25	74-98-6	200-827-9 01-2119486944-21	Εύφλ. Αέριο 1A; H220, Press. Gas (Liq.); H280	GHS02, GHS04
Αιθανόλη	0 - 5	64-17-5	200-578-6 01-2119457610-43	Εύφλ. Υγρό 2; H225; Eye Irrit. 2 H319	GHS02, GHS07
ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ(Α) ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ(Α)		Αρ. CAS	Ειδικό όριο συγκέντρωσης		Π-παράγοντα
Αιθανόλη		64-17-5	Οφθαλμ. Ερεθ. 2	C>= 50.00 <= 100.00	

3.3 Πρόσθετες πληροφορίες

Δεν περιέχει μη ταξινομημένες αΑαΒ ουσίες ή ουσίες με όριο έκθεσης στον χώρο εργασίας της Ένωσης. Για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων Κινδύνου/Προφύλαξης (H/P) δείτε το κεφάλαιο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ



4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Εισπνοή

Εάν ο παθών έχει δύσπνοια, μεταφέρετέ τον στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Επαφή με το Δέρμα

Πλύνετε το δέρμα με σαπούνι και νερό.

Επαφή με τα μάτια

Ξεπλύντε τα μάτια με νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά, ενώ κρατάτε τα βλέφαρα ανοικτά.

Πρόσληψη τροφής

Απίθανη οδός έκθεσης.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν αναμένεται.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Απίθανο να απαιτηθεί, αλλά αν είναι απαραίτητο αντιμετωπίστε συμπτωματικά.

ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα Πυροσβεστικά Μέσα

Σβήστε με διοξείδιο του άνθρακα, ξηρή χημική ουσία, αφρό ή ψεκασμό νερού.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Μη χρησιμοποιήσετε υδατοπίδακα.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει άνοδο της πίεσης με κίνδυνο διάρρηξης.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν πλήρη προστατευτική ενδυμασία, συμπεριλαμβανομένης αυτόνομης αναπνευστικής συσκευής. Εάν είναι ασφαλές, τα δοχεία πρέπει να απομακρυνθούν από την περιοχή της φωτιάς διότι είναι πιθανόν να ανοίξουν στις συνθήκες της φωτιάς.

ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΈΚΛΥΣΗΣ

Το προϊόν είναι αερόλυμα. Θεωρείται απίθανο να παρουσιάσει διαρροή ή κίνδυνο διαρροής. Σε περίπτωση θραύσης, θα πρέπει να περιοριστεί το περιεχόμενο που θα διαρρεύσει, όπως οποιοσδήποτε άλλος διαλύτης.

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό. Φοράτε κατάλληλα γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση μεγάλων ποσοτήτων στα επιφανειακά ύδατα ή στην αποχέτευση.

Smoke Sabre

- 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό** Συλλέξτε με μηχανικά μέσα και διαθέστε σύμφωνα με τις υποδείξεις της ενότητας 13. Προσροφήστε κηλίδες διαρροής σε άμμο, χώμα ή σε οποιοδήποτε προσροφητικό μέσο. Μεταφέρετε σε ένα δοχείο με καπάκι για απόρριψη ή ανάκτηση. Οι περιέκτες δεν πρέπει να τρυπηθούν ή να καταστραφούν με καύση, ακόμα και όταν είναι άδαιοι.
- 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα** Βλέπε Επίσης Ενότητα: 8, 13.

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

- 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό** Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση. Μη ψεκάζετε προς την κατεύθυνση φλόγας ή πυρακτωμένου σώματος. Χορηγήστε επαρκή αερισμό. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη διάρκεια της εργασίας. Πλύνετε καλά τα χέρια μετά το χειρισμό.
- 7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων** Λαμβάνετε υπόψη τις επίσημες διατάξεις για την αποθήκευση συσκευασιών με πεπιεσμένα αέρια. Δοχείο υπό πίεση. Να προφυλάσσεται από τις ακτίνες του ηλίου και να μην εκτίθεται σε θερμοκρασία ανώτερη των 50 °C. Σταθερό σε κανονικές συνθήκες. Δεν αναμένεται.
- Θερμοκρασία Φύλαξης
Διάρκεια Ζωής
Μη συμβατά υλικά
- 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Προσομοίωση καπνού.

ΤΜΗΜΑ 8: ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΈΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

- 8.1 Παράμετροι ελέγχου**
8.1.1 Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης

ΟΥΣΙΕΣ	Αρ. CAS	ΟΜΕ (8ώρ TWA ppm)	ΟΜΕ (8ωρών TWA mg/m³)	STEL ppm	STEL mg/m³	Σημείωση
Βουτάνιο	106-97-8	600	1450	750	1810	ΠΕΕ
Αιθανόλη	64-17-5	1000	1920	-	-	ΠΕΕ

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

- 8.1.2 Βιολογική οριακή τιμή** Δεν αποδείχθηκε.
- 8.1.3 PNECs και DNELs** Δεν αποδείχθηκε.
- 8.2 Έλεγχοι έκθεσης**
8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι Χορηγήστε επαρκή αερισμό.
- 8.2.2 Μέσα ατομικής προστασίας** Προστασία των ματιών/του προσώπου Αν είναι πιθανή η επαφή με τα μάτια: Φοράτε προστατευτικά γυαλιά (ασφαλείας ή προστατευτικές προσωπίδες).



Προστασία του δέρματος (Προστασία των χεριών/ Άλλα μέτρα)

Φορέστε κατάλληλα γάντια αν είναι πιθανή παρατεταμένη δερματική επαφή.
Γάντια: Ελαστικό νιτριλίου, NBR.



Προστασία των αναπνευστικών οδών

Υπό κανονικές συνθήκες δεν απαιτείται εξοπλισμός προστασίας της αναπνοής. Χειρισμός μεγαλύτερων ποσοτήτων: Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή. Μπορεί να ενδείκνυται κατάλληλη μάσκα με φίλτρο τύπου A (EN14387 ή EN405).



Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν εφαρμόζεται.



- 8.2.3 Έλεγχοι Περιβαλλοντικής Έκθεσης**

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση μεγάλων ποσοτήτων στα επιφανειακά ύδατα ή στην αποχέτευση.

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1	Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες	
	Όψη	Αεροζόλ.
	Χρώμα	Άχρωμο.
	Οσμή	Χαρακτηριστικό.
	όριο οσμής	Ακαθόριστο.
	pH	Δεν εφαρμόζεται.
	σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	Ακαθόριστο.
	αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	-44 °C
	Σημείο Ανόφλεξης	<0 °C
	Ταχύτητα εξάτμισης	Μη διαθέσιμο.
	Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Εξαιρετικά εύφλεκτο.
	Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	Οριακές Τιμές Εκρηξιμότητας: 1.5 – 15.0 Vol-%
	Πίεση ατμών	4.3 bar @ 20 °C
	Πυκνότητα	0.58 g/cm ³ @ 20 °C
	Πυκνότητα ατμών	Ακαθόριστο.
	σχετική πυκνότητα	Ακαθόριστο.
	διαλυτότητα (διαλυτότητες)	Μη αναμίξιμο με το νερό.
	συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	Ακαθόριστο.
	θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
	θερμοκρασία αποσύνθεσης	Ακαθόριστο.
	Κινηματικό Ιξώδες	Ακαθόριστο.
	Εκρηκτικές ιδιότητες	Μη εκρηκτικό.
	Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν οξειδώνει.
9.2	Άλλες πληροφορίες	
	Θερμοκρασία ανάφλεξης	365 °C
	Οργανικοί διαλύτες – Περιεχόμενο	96.4%

ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1	Δραστηκότητα	Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.
10.2	Χημική σταθερότητα	Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.
10.3	Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	Σταθερό σε κανονικές συνθήκες. Δεν έχουν παρατηρηθεί επικίνδυνες αντιδράσεις αν χρησιμοποιηθεί για το σκοπό που προορίζεται.
10.4	Συνθήκες προς αποφυγή	Θερμότητα και άμεσο ηλιακό φως.
10.5	Μη συμβατά υλικά	Δεν αναμένεται.
10.6	Επικίνδυνα Προϊόντα Αποσύνθεσης	Κανένα γνωστό.

ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1	Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	
	Οξεία τοξικότητα	Χαμηλή οξεία τοξικότητα.
	Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	Μη-ερεθιστικό.
	Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών	Μη καταχωρημένο.
	Δεδομένα ευαισθητοποίησης του δέρματος	Δεν είναι ευαισθητοποιητής δέρματος.
	Δεδομένων ευαισθητοποίησης του αναπνευστικού	Μη καταχωρημένο.
	Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	Δεν υπάρχει απόδειξη για δυνατότητα δημιουργίας μεταλλάξεων.
	Καρκινογένεση	Δεν υπάρχουν αποδείξεις πρόκλησης καρκινογένεσης.
	Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	Καμία ένδειξη για επιδράσεις στην αναπαραγωγή.
	Γαλουχίας	Μη καταχωρημένο
	STOT-εφάπαξ έκθεση	Δεν αναμένεται.
	STOT-επανεπληρωμένη έκθεση	Δεν αναμένεται.
	Τοξικότητα αναρρόφησης	Μη καταχωρημένο.
11.2	Άλλες πληροφορίες	Κανένας.

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.1	Τοξικότητα	Χαμηλή τοξικότητα σε υδρόβιους οργανισμούς.
12.2	Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Το προϊόν είναι εύκολα βιοαποικοδομήσιμο. Απίθανο να εμμένει.

Smoke Sabre

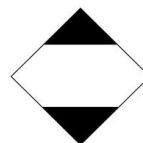
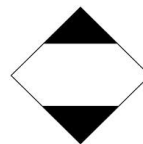
- | | | |
|------|--|--|
| 12.3 | Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης | Το προϊόν δεν έχει τη δυνατότητα για βιοσυσσώρευση. |
| 12.4 | Κινητικότητα στο έδαφος | Μη αναμίξιμο με το νερό. Το προϊόν προβλέπεται να παρουσιάζει μικρή κινητικότητα στο χώμα. |
| 12.5 | Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ | Δεν έχει ταξινομηθεί ως ABT ή αΑαΒ. |
| 12.6 | Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής | Κανένα γνωστό. |
| 12.7 | Άλλες αρνητικές επιπτώσεις | Κανέναν. |

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΪΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

- | | | |
|------|--------------------------------------|---|
| 13.1 | Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων | Ανακυκλώστε μόνο συσκευασίες που έχουν αδειάσει πλήρως. Οι περιέκτες δεν πρέπει να τρυπηθούν ή να καταστραφούν με καύση, ακόμα και όταν είναι άδειοι. Όχι κενό αερόλυμα: Απορρίψτε τα απόβλητα σε εγκεκριμένη εγκατάσταση διάθεσης αποβλήτων. ΜΗΝ θάβετε. |
| 13.2 | Πρόσθετες πληροφορίες | Η απόρριψη θα πρέπει να γίνει σύμφωνα με την τοπική, περιφερειακή και εθνική νομοθεσία. EAL 7055 Δοχείο αερολυμάτων (σπρέι). |

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

- | | | |
|------|---|---|
| 14.1 | Αριθμός ΟΗΕ | UN 1950 |
| 14.2 | Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ | 1950 Αερόλυμα |
| | ADR | Αερόλυμα |
| | IMDG | Αερόλυμα, Εύφλεκτο |
| 14.3 | Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά | |
| | ADR | |
| | Κατηγορία / Ταξινόμηση | 2 5F Αέρια. |
| | Σήμα | 2.1 |
| | IMDG, IATA | |
| | Κατηγορία / Τμήμα | 2.1 |
| | Σήμα | 2.1 |
| 14.4 | Ομάδα Συσκευασίας | |
| | ADR, IMDG, IATA | Κανέναν. |
| 14.5 | Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι | |
| | Θαλάσσιος Ρυπαντής | Όχι. |
| 14.6 | Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη | Προσοχή: Αέρια. |
| | Κώδικας Kemler | - |
| | IMDG EMS | F-D, S-U |
| 14.7 | Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC | Δεν εφαρμόζεται. |
| 14.8 | Πρόσθετες πληροφορίες | |
| | ADR | |
| | Περιορισμένη Ποσότητα (LQ) | 1 L |
| | Κατηγορία Μεταφοράς ADR | 2 |
| | Κωδικός περιορισμού για σήραγγες: | Δεν εφαρμόζεται σε Περιορισμένες Ποσότητες. |
| | IMDG | |
| | Περιορισμένη Ποσότητα (LQ) | 1L |
| | IATA | |



Smoke Sabre

Περιορισμένη Ποσότητα (LQ)

1L



Μοντέλο Κανονισμού Η.Ε.

UN 1950, Αερόλυμα, 2.1

ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

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

15.1.1 Κανονισμοί της ΕΕ Αδειες και/ή περιορισμοί για τη χρήση

Κατάλογος Υποψηφίων προς Αδειοδότηση Ουσιών που Προκαλούν Πολύ Μεγάλη Ανησυχία

Δεν περιλαμβάνονται όλες οι χημικές ουσίες.

REACH: ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIV Κατάλογος Ουσιών που Υπόκεινται σε Αδειοδότηση

Δεν περιλαμβάνονται όλες οι χημικές ουσίες.

REACH: Παράρτημα XVII Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη

Αιθανόλη (64-17-5).

χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων

Κοινοτικό Κυλιόμενο Πρόγραμμα Δράσης (CoRAP)

Δεν περιλαμβάνονται όλες οι χημικές ουσίες.

Κανονισμός (ΕΚ) Αριθ. 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για

Δεν περιλαμβάνονται όλες οι χημικές ουσίες.

τους έμμενους οργανικούς ρύπους

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τις

Δεν περιλαμβάνονται όλες οι χημικές ουσίες.

ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος

Κανονισμός (ΕΚ) Αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου σχετικά με τις εξαγωγές και

Δεν περιλαμβάνονται όλες οι χημικές ουσίες.

εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων

15.1.2 Εθνικοί κανονισμοί

Κατηγορία Επικινδυνότητας για το Νερό (Γερμανία)

Αιθανόλη

Τεχνικές Οδηγίες (αέρας)

WGK κατηγορία 1

Κατηγορία	Μερίδιο σε %
NK	50 – 100

VOC-CH

96.45%

VOC-EU

559.4g/l

ΔανικάΚώδικας MAL

3-1

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Μη διαθέσιμο.

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τα επόμενα τμήματα περιέχουν αναθεωρήσεις ή νέες δηλώσεις: 1,3,9,11,15,16.

Εικονόγραμμα/εικονογράμματα
κινδύνου



GHS02

GHS04: ΠΕΣ: κύλινδρος αερίου

GHS07: ΠΕΣ: θαυμαστικό

Ταξινόμηση κινδύνων

Εύφλ. Αέριο 1A : Εύφλεκτο αέριο Κατηγορία 1A

Αεροζόλ 1 : Αεροζόλ, Κατηγορία 1

Εύφλ. Υγρό 2 : Εύφλεκτο υγρό, Κατηγορία 2

Press. Gas (Υγρό) : Αέρια υπό πίεση, Υγραέριο

Οφθαλμ. Ερεθ. 2 : Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών, Κατηγορία 2

Υδάτ. Περ. Χρόν. Τοξ. 3 : Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, Χρόνιο, Κατηγορία 3

Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου

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.

Smoke Sabre

H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

CAS	Chemical Abstracts Service
LTEL	Όριο Μακροπρόθεσμης Έκθεσης
STEL	Βραχυπρόθεσμο Όριο Έκθεσης
DNEL	Παράγωγο Επίπεδο Χωρίς Επιπτώσεις (DNEL)
PNEC	Παράγωγο Επίπεδο Χωρίς Επιπτώσεις
PBT	Ανθεκτικές, Βιοσυσσωρεύσιμες και Τοξικές
vPvB	άκρως Ανθεκτική και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμες
WGK	Κατηγορία Επικινδυνότητας για το Νερό (Γερμανία)
VOC	Πτητικές Οργανικές Ενώσεις
Κώδικας MAL	Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov (Κανονισμός σήμανσης σχετικά με τους κινδύνους εισπνοής, Δανία)
ADR	Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων)
IMDG	Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
IATA	Διεθνής Ένωση Αεροπορικών Μεταφορών

Αποποιήσεις

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

Παράρτημα στο εκτεταμένο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (εΔΔΑ)

Πληροφορίες δεν είναι διαθέσιμες.