

Solo Smoke Detector Tester

ΔΕΛΤΙΟ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

SDS0086EL

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

Εμπορικό όνομα

Αρ. CAS

Αρ. EINECS

Αριθμός Καταχώρησης REACH

UFI

Solo Smoke Detector Tester

Solo A5-XXX (Το XXX εμφανίζει την παραλλαγή του πελάτη)

Μίγμα

Μίγμα

Δεν έχει αποδωθεί.

S5DP-5214-600G-G451

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 μη κοινοτικού παρασκευαστή

Ταυτότητα Επιχείρησης

Τηλέφωνο

Παραγωγός

Ταυτότητα Επιχείρησης

Shift-Consult Hubert Scherzinger, Hessenweier 9, 79108 Freiburg, Γερμανία

+49 7665 91 21 74

Detectortesters (No Climb Products Ltd), Edison House, 163 Dixons Hill Road
Welham Green, Hertfordshire. AL9 7JE, Ηνωμένο Βασίλειο

+44 (0) 1707 282760

+44 (0) 1707 282777

SDS@detectortesters.com

Τηλέφωνο

Fax

E-Mail (αρμόδιου προσώπου)

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Εταιρεία (Ηνωμένο Βασίλειο)

Αρ. Τηλεφώνου Έκτακτης ανάγκης – 24 Ώρα(ες).

+44 (0) 1707 282760

(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

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)



GHS02

Προειδοποιητική λέξη/λέξεις

Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου

Κίνδυνος.

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 ψεκάζετε 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.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Κανένας.

Solo Smoke Detector Tester

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Προϊόν όπως διατίθεται: Αεροζόλ.

3.1 Ουσίες

Δεν εφαρμόζεται.

3.2 Μίγμα

Ταξινόμηση ΕΚ Νο. 1272/2008

Επικ/α συστατικό/α (ς)	%W/W	Αρ. CAS	Αρ. ΕΚ / Αριθμός Καταχώρησης REACH	Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου	Εικονόγραμμα/εικονογ ράμματα 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 ΕΕ. 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 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 ψεκάσμο 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.

Solo Smoke Detector Tester

- 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις** Να αποφεύγεται η ελευθέρωση μεγάλων ποσοτήτων στα επιφανειακά ύδατα ή στην αποχέτευση.
- 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό** Συλλέξτε με μηχανικά μέσα και διαθέστε σύμφωνα με τις υποδείξεις της ενότητας 13. Απορροφήστε τη διαρροή με χρώμα ή άμμο. 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 και 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. 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.
Θερμοκρασία Φύλαξης
Διάρκεια Ζωής
Μη συμβατά υλικά
- 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δοχείο υπό πίεση: να προστατεύεται από τον ήλιο και να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 βαθμούς C.
Θεωρείται σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.
Δεν αναμένεται.
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	ΠΕ'Ε
Αιθανόλη	64-17-5	1000	1920	-	-	ΠΕ'Ε

ΠΕ'Ε: 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** Χορηγήστε επαρκή αερισμό.
- 8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι**
- 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.
- 
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.

Solo Smoke Detector Tester

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη	Αεροζόλ.
Χρώμα.	Άχρωμο.
Οσμή	Χαρακτηριστικό.
Όριο Οσμής (ppm)	Ακαθόριστο.
pH (Τιμή)	Ακαθόριστο.
Σημείο Τήξης (°C) / Σημείο Πήξεως (°C)	Ακαθόριστο.
Σημείο ζέσης /περιοχή ζέσης (°C):	-44 °C
σημείο ανάφλεξης (°C)	<0°C
Ταχύτητα εξάτμισης	Μη διαθέσιμο.
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Εξαιρετικά εύφλεκτο.
Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	Οριακές Τιμές Εκρηξιμότητας: 1.5-10.9 Vol-%
Πίεση ατμών	3.8 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 Αυτο-ανάφλεξης (°C)	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται
Θερμοκρασία Αποσύνθεσης (°C)	Ακαθόριστο.
Κινηματικό Ιξώδες/Ιξώδες (mPa.s)	Ακαθόριστο.
Εκρηκτικές ιδιότητες	Μη εκρηκτικό.
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν οξειδώνει.

9.2 Άλλες πληροφορίες

Θερμοκρασία ανάφλεξης	365°C
Οργανικοί διαλύτες - Περιεχόμενο	98.9%

ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Δραστηριότητα	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	Δεν υπάρχουν γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 Informacje o klasach zagrożenia zgodnie z definicją w rozporządzeniu (WE) nr 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	Μη καταχωρημένο
STOT-επανεπληρωμένη έκθεση	Μη καταχωρημένο
Τοξικότητα αναρρόφησης	Δεν αναμένεται.

11.2 Άλλες πληροφορίες

Κανένας.

Solo Smoke Detector Tester

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.
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 αΑαB	Δεν έχει ταξινομηθεί ως ABT ή αΑαB.
12.6	Άλλες αρνητικές επιπτώσεις	Κανένας.

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ 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
	Κωδικός Ταξινόμησης ADRIMDG, Ετικέτα IATA	
14.2	Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	
	Ομάδα ADR	1950 Αερόλυμα
	IMDG	Αερόλυμα
	Ετικέτα IATA	Αερόλυμα, Εύφλεκτο
14.3	Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
	Ομάδα ADR	
	Κατηγορία /Ταξινόμηση	2.5F Αέρια
	Σήμα/σημάνσεις ARD-RID	2.1
	IMDG, Ετικέτα IATA	
	Κατηγορία / Τμήμα	2.1
	Σήμα	2.1
	UN Κλάση 9 σήμανση διαφόρων κινδύνων	
14.4	Ομάδα Συσκευασίας	
	Κωδικός Ταξινόμησης ADRIMDG, Ετικέτα IATA	Κανένας.
14.5	Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Όχι.
	Θαλάσσιος Ρυπαντής	
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	
	Κωδικός Ταξινόμησης ADR	
	Περιορισμένη Ποσότητα (LQ)	1L
	Κατηγορία Μεταφοράς ADR	
	Κωδικός περιορισμού για σήραγγες:	
		
		2
		Δεν εφαρμόζεται σε Περιορισμένες Ποσότητες.
	IMDG	
	Περιορισμένη Ποσότητα (LQ)	1L

Solo Smoke Detector Tester

Ετικέτα IATA
Περιορισμένη Ποσότητα (LQ)



1L



Μοντέλο Κανονισμού Η.Ε.

UN1950 , 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 Άδειες και/ή περιορισμοί για τη χρήση
Κατάλογος Υποψήφιων προς Αδειοδότηση Ουσιών που Προκαλούν Πολύ Μεγάλη
Ανησυχία

REACH: ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIV Κατάλογος Ουσιών που Υπόκεινται σε Αδειοδότηση
REACH: Παράρτημα XVII Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση
ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων
Κοινοτικό Κυκλόμενο Πρόγραμμα Δράσης (CoRAP)

Κανονισμός (ΕΚ) Αριθ. 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τους
έμμονους οργανικούς ρύπους
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τις
ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος
Κανονισμός (ΕΚ) Αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου σχετικά με τις εξαγωγές και
εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων

Δεν περιλαμβάνονται όλες οι χημικές ουσίες.

Δεν περιλαμβάνονται όλες οι χημικές ουσίες
Εύφλεκτο αερόλυμα. Για επαγγελματικούς
χρήστες μόνο.

Δεν περιλαμβάνονται όλες οι χημικές
ουσίες.

Δεν περιλαμβάνονται όλες οι χημικές
ουσίες.

Δεν περιλαμβάνονται όλες οι χημικές
ουσίες.

Δεν περιλαμβάνονται όλες οι χημικές
ουσίες.

15.1.2 Εθνικοί κανονισμοί

Κατηγορία Επικινδυνότητας για το Νερό (Γερμανία)
Αιθανόλη
Τεχνικές Οδηγίες (αέρας)

VOC-CH
VOC-EU

WGK κατηγορία 1

Κατηγορία	Μερίδιο σε %
NK	50 – 100

96.45%
559.4g/l

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΪΕΣ

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

Solo Smoke Detector Tester

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.
H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

CAS	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 Luftbeholdning (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.