ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Airoma Citrus Tingle

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006, Παράρτημα II, όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 453/2010

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομα προϊόντος	Airoma Citrus Tingle
Εσωτερική ταυτοποίηση	AERO-04
Μέγεθος περιέκτη	270mL
UFI	UFI: PU47-7YSY-NY12-DPCM

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις	Αποσμητικό χώρου
Αντενδεικνυόμενες χρήσεις	Χρησιμοποιείται μόνο για ενδεδειγμένες εφαρμογές.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής	Vectair Systems Ltd Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK +44 1256 319500 emea.info@vectairsystems.com
Υπεύθυνος επικοινωνίας	Product development
Παραγωγός	Royal Sanders Industriepark Vliedberg 12 5251RG Vlijmen The Netherlands

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	Vectair Systems Ltd +44 1256 319500 (Office Hours 09:00am to 17:00pm)
Εθνικός αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	[GR] +30 210 779 3777

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	Skin Sens. 1 - H317
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Aquatic Chronic 3 - H412

Classification in accordance with Directive 1907/2006/EEC

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Airoma Citrus Tingle

Εικονογράμματα κινδύνου

Προειδοποιητική λέξη	Κίνδυνος
Δηλώσεις κινδύνου	H222 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. H229 Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί. H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφυλάξεων	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. P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε εκνεφώματα. P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό. P333+P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό. 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.
Περιέχει	Linalool, (R)-p-mentha-1,8-diene, citral

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία που να ταξινομείται ως ΑΒΤ ή αΑαΒ.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

butane		**30-60%**
Αριθμός CAS: 106-97-8	Αριθμός ΕΚ: 203-448-7	
propane		**10-30%**
Αριθμός CAS: 74-98-6	Αριθμός ΕΚ: 200-827-9	
ethanol		**10-30%**
Αριθμός CAS: 64-17-5	Αριθμός ΕΚ: 200-578-6	Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119457610-43-XXXX
isopropanol		**5-10%**
Αριθμός CAS: 67-63-0	Αριθμός ΕΚ: 200-661-7	Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119457558-25-XXXX
Monopropylene glycol		**5-10%**
Αριθμός CAS: 57-55-6	Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119456809-23-XXXX	

Airoma Citrus Tingle

isobutane			**1-2.5%**
Αριθμός CAS: 75-28-5	Αριθμός EK: 200-857-2		
Alpha-terpineol			**0.25-1%**
Αριθμός CAS: 98-55-5			
Linalool			**0.25-1%**
Αριθμός CAS: 78-70-6	Αριθμός EK: 201-134-4	Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119474016-42-XXXX	
Decanal			**<0.25%**
Αριθμός CAS: 112-31-2	Αριθμός EK: 203-957-4		
(R)-p-mentha-1,8-diene			**<0.25%**
Αριθμός CAS: 5989-27-5	Αριθμός EK: 227-813-5		
citral			**<0.25%**
Αριθμός CAS: 5392-40-5	Αριθμός EK: 226-394-6	Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119462829-23-XXXX	
Aldehyde C8			**<0.25%**
Αριθμός CAS: 124-13-0			
Citronellol			**<0.25%**
Αριθμός CAS: 106-22-9			
Terpinolene			**<0.25%**
Αριθμός CAS: 586-62-9			
Hydrocarbon terpenes and sequiterpenes			**<0.25%**
Αριθμός CAS: —			
Nonanal			**<0.25%**
Αριθμός CAS: 124-19-6			
Eucalyptol			**<0.25%**
Αριθμός CAS: 470-82-6			
Para-Cymene			**<0.25%**
Αριθμός CAS: 99-87-6			
p-Mentha-1,3-diene			**<0.25%**
Αριθμός CAS: 99-86-5			

Airoma Citrus Tingle

Geranyl acetate **<0.25%**

Αριθμός CAS: 105-87-3 Αριθμός ΕΚ: 203-341-5 Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119973480-35-XXXX

Geraniol **<0.25%**

Αριθμός CAS: 106-24-1 Αριθμός ΕΚ: 203-377-1 Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119552430-49-XXXX

Aldehyde C12 MNA **<0.25%**

Αριθμός CAS: 110-41-8

Alpha-Pinenes **<0.25%**

Αριθμός CAS: 80-56-8

Ethyl methylphenylglycidate **<0.25%**

Αριθμός CAS: 77-83-8

Phellandrene **<0.25%**

Αριθμός CAS: 99-83-2

2-Ethylhexyl Phosphate (5 parts monoester, 4 parts diester) Geen INCI **<0.25%**

Αριθμός CAS: —

2,2-Dimethyl-3-methylenebicyclo(2.2.1)heptane **<0.25%**

Αριθμός CAS: 79-92-5

Citronellal **<0.25%**

Αριθμός CAS: 106-23-0 Αριθμός ΕΚ: 203-376-6 Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119474900-37-XXXX

(E)-1-(2,6,6-trimethyl-1- cyclohex-2-enyl) but-2- en-1-one **<0.25%**

Αριθμός CAS: 43052-87-5

Myrcene **<0.25%**

Αριθμός CAS: 123-35-3

Pin-2(10)-ene **<0.25%**

Αριθμός CAS: 127-91-3

(S)-p-mentha-1,8-diene **<0.25%**

Αριθμός CAS: 5989-54-8 Αριθμός ΕΚ: 227-815-6

Airoma Citrus Tingle

Beta Farnesene Αριθμός CAS: 18794-84-8	**<0.25%**

Bisabolene Αριθμός CAS: 17627-44-0	**<0.25%**

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες Λάβετε ιατρική φροντίδα αμέσως. Δείξτε αυτό το δελτίο ασφάλειας δεδομένων στο ιατρικό προσωπικό.

Εισπνοή Απομακρύνετε το προσβεβλημένο άτομο από την πηγή μόλυνσης. Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο στον καθαρό αέρα και διατηρήστε το ζεστό και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Διατηρήστε ανοικτό αεραγωγό. Χαλαρώστε τυχόν στενό ρουχισμό, όπως κολάρο, γραβάτα ή ζώνη. Όταν η αναπνοή είναι δύσκολη, ένα σωστά εκπαιδευμένο άτομο μπορεί να βοηθήσει το προσβεβλημένο άτομο με χορήγηση οξυγόνου. Τοποθετήστε το αναίσθητο άτομο στο πλευρό του σε θέση ανάνηψης και βεβαιωθείτε ότι μπορεί να αναπνεύσει.

Κατάποση Εκπλύντε το στόμα σχολαστικά με νερό. Αφαιρέστε τυχόν οδοντοστοιχίες. Χορηγήστε να πιει λίγα μερικά ποτήρια νερό ή γάλα. Σταματήστε εάν το προσβεβλημένο άτομο νιώσει αδιαθεσία επειδή ο έμετος μπορεί να είναι επικίνδυνος. Μην προκαλείτε εμετούς εκτός αν σας δοθούν οδηγίες από ιατρικό προσωπικό. Εάν συμβεί έμετος, το κεφάλι πρέπει να κρατηθεί χαμηλά για να μην εισέλθει ο έμετος στους πνεύμονες. Μη δίνετε ποτέ σε ένα άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του οτιδήποτε από το στόμα. Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο στον καθαρό αέρα και διατηρήστε το ζεστό και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Τοποθετήστε το αναίσθητο άτομο στο πλευρό του σε θέση ανάνηψης και βεβαιωθείτε ότι μπορεί να αναπνεύσει. Διατηρήστε ανοικτό αεραγωγό. Χαλαρώστε τυχόν στενό ρουχισμό, όπως κολάρο, γραβάτα ή ζώνη.

Επαφή με το δέρμα Είναι σημαντικό να αφαιρέσετε την ουσία από το δέρμα αμέσως. Στην περίπτωση που αναπτυχθούν οποιαδήποτε συμπτώματα ευαισθητοποίησης, φροντίστε να αποφευχθεί η περαιτέρω έκθεση. Αφαιρέστε τη ρύπανση με σαπούνι και νερό ή αναγνωρισμένο μέσο καθαρισμού δέρματος. Λάβετε ιατρική φροντίδα εάν τα συμπτώματα είναι σοβαρά ή επιμείνουν μετά το πλύσιμο.

Επαφή με τα μάτια Εκπλύντε αμέσως με άφθονο νερό. Αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής και ανοίξτε τα βλέφαρα διάπλατα. Συνεχίστε να εκπλένετε για 10 τουλάχιστον λεπτά.

Προστασία των ατόμων που παρέχουν πρώτες βοήθειες Το προσωπικό πρώτων βοηθειών θα πρέπει να φοράει προστατευτικό εξοπλισμό κατά τη διάρκεια οποιασδήποτε διάσωσης. Πλύντε σχολαστικά τα μολυσμένα ρούχα με νερό πριν τα αφαιρέσετε από το προσβεβλημένο άτομο, ή φορέστε γάντια. Μπορεί να είναι επικίνδυνο για το προσωπικό πρώτων βοηθειών να πραγματοποιήσει τεχνητή αναπνοή (φιλί της ζωής).

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Γενικές πληροφορίες Δείτε την Ενότητα 11 για επιπρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους για την υγεία. Η σοβαρότητα των συμπτωμάτων που περιγράφονται θα διαφέρουν ανάλογα με τη συγκέντρωση και τη διάρκεια της έκθεσης.

Εισπνοή Το εκνέφωμα/σταγονίδια μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στην αναπνευστική οδό.

Κατάποση Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση ή αλλεργικές αντιδράσεις σε ευαίσθητα άτομα. Λόγω της φυσικής μορφής αυτού του προϊόντος, δεν είναι πιθανό να συμβεί κατάποση.

Επαφή με το δέρμα Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση δέρματος ή αλλεργικές αντιδράσεις σε ευαίσθητα άτομα. Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Airoma Citrus Tingle

Επαφή με τα μάτια Μπορεί να ερεθίσει ελαφρά τα μάτια. Μπορεί να προκαλέσει δυσφορία.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημειώσεις για τον ιατρό Αντιμετωπίστε τα συμπτώματα. Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση ή αλλεργικές αντιδράσεις σε ευαίσθητα άτομα.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Το προϊόν είναι εύφλεκτο. Σβήστε με αφρό ανθεκτικό στην αλκοόλη, διοξείδιο του άνθρακα, ξηρή πούδρα ή αχλύ νερού. Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης κατάλληλα για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Μη χρησιμοποιείτε πίδακα νερού ως μέσο πυρόσβεσης, επειδή με αυτό τον τρόπο θα επεκταθεί η πυρκαγιά.

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

Ειδικοί κίνδυνοι Τα δοχεία μπορεί να σκάσουν βίαια ή να εκραγούν όταν θερμανθούν, λόγω υπερβολικής αύξησης της πίεσης. Εάν διαρρηχθούν τα κουτιά αερολύματος, θα πρέπει να ληφθεί προσοχή εξαιτίας της ταχείας διαφυγής του πεπιεσμένου περιεχομένου και του προωστικού.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης Τα προϊόντα θερμικής αποσύνθεσης ή καύσης μπορεί να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα υλικά: Βλαβερά αέρια ή ατμοί.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστατευτικές ενέργειες κατά την πυρόσβεση Αποφύγετε να εισπνέετε τα αέρια ή τους ατμούς της πυρκαγιάς. Εκκενώστε την περιοχή. Ψύξτε τα δοχεία που εκτίθενται σε θερμότητα με εκνέφωμα νερού και απομακρύνετε τα από την περιοχή της πυρκαγιάς εάν μπορείτε χωρίς κίνδυνο. Ψύξτε τα δοχεία που εκτίθενται στις φλόγες με νερό ακόμα και μετά την καταστολή της πυρκαγιάς. Εάν η διαρροή ή το εκχυμένο υλικό δεν έχει αναφλεγεί, χρησιμοποιήστε εκνέφωμα νερού για να διασκορπίσετε τους ατμούς και να προστατεύσετε τα άτομα που σταματούν τη διαρροή. Αποφεύγετε την απόρριψη στο υδάτινο περιβάλλον. Ελέγξτε το νερό απορροής συγκρατώντας και διατηρώντας το εκτός των υπονόμων και υδατορευμάτων. Εάν προκύψει κίνδυνος μόλυνσης του νερού, ειδοποιήστε τις αρμόδιες αρχές.

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες Φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή (SCBA) θετικής πίεσης και κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό. Ο ρουχισμός πυροσβεστών που συμμορφώνεται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN469 (συμπεριλαμβανομένων κρανών, προστατευτικών μποτών και γαντιών) θα παρέχει ένα βασικό βαθμό προστασίας για χημικά περιστατικά.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις Δεν πρέπει να ληφθεί καμία ενέργεια χωρίς κατάλληλη εκπαίδευση ή που εμπλέκει προσωπικό κίνδυνο. Κρατήστε το περιττό και απροστάτευτο προσωπικό μακριά από την έκχυση. Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας. Ακολουθείτε τις προφυλάξεις για τον ασφαλή χειρισμό που περιγράφονται στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Πλένετε εξονυχιστικά μετά την αντιμετώπιση του εκχυμένου υλικού. Διασφαλίστε ότι εφαρμόζονται διαδικασίες και εκπαίδευση για έκτακτη απολύμανση και διάθεση. Μην αγγίζετε και μη βαδίζετε μέσα από το εκχυμένο υλικό. Εκκενώστε την περιοχή. Κίνδυνος έκρηξης. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Απαγορεύεται το κάπνισμα, οι σπινθήρες, οι φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης κοντά στην έκχυση. Αφαιρέστε εγκαίρως οποιοδήποτε ρουχισμό που έχει μολυνθεί. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Airoma Citrus Tingle

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις Αποφεύγετε την απόρριψη στην αποχέτευση, στα υδατορεύματα ή επάνω στο έδαφος. Αποφεύγετε την απόρριψη στο υδάτινο περιβάλλον. Μεγάλη ποσότητα εκχυμένου υλικού: Ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές εάν συμβεί περιβαλλοντική ρύπανση (υπόνομοι, υδρορροές, έδαφος ή αέρας).

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι για καθαρισμό Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας. Καθαρίστε αμέσως τις διαρροές και απορρίψτε τα απόβλητα με ασφάλεια. Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης, εάν αυτό μπορεί να γίνει χωρίς κίνδυνο. Απαγορεύεται το κάπνισμα, οι σπινθήρες, οι φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης κοντά στην έκχυση. Μην αφήνετε το υλικό να εισέλθει σε κλειστούς χώρους, λόγω του κινδύνου έκρηξης. Πλησιάστε το εκχυμένο υλικό προσήνεμα. Εκπλύντε τη μολυσμένη περιοχή με άφθονο νερό. Πλένετε εξονυχιστικά μετά την αντιμετώπιση του εκχυμένου υλικού. Επικίνδυνο για το περιβάλλον. Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση. Απορρίψτε τα απόβλητα σε αδειούχο χώρο διάθεσης αποβλήτων σύμφωνα με τις απαιτήσεις της τοπικής αρχής διάθεσης αποβλήτων.

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. Δείτε την Ενότητα 12 για επιπρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τους οικολογικούς κινδύνους. Για τη διάθεση αποβλήτων, δείτε Ενότητα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις χρήσης Διαβάστε και ακολουθήστε τις συστάσεις του κατασκευαστή. Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Αποφεύγετε την έκθεση δοχείων αερολυμάτων σε υψηλές θερμοκρασίες ή σε άμεσο ηλιακό φως. Το προϊόν είναι εύφλεκτο. Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Αποφεύγετε την απόρριψη στο υδάτινο περιβάλλον. Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε όλες τις οδηγίες προφύλαξης. Μη χειρίζεστε σπασμένες συσκευασίες χωρίς προστατευτικό εξοπλισμό. Μην χρησιμοποιήσετε ξανά τα άδεια δοχεία. Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση. Το εκνέφωμα θα εξατμιστεί και θα ψυχθεί ταχέως, και μπορεί να προκαλέσει κρυοπάγημα ή ψυχρά εγκαύματα σε περίπτωση επαφής με το δέρμα. Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια. Αποφύγετε την εισπνοή ατμών και εκνεφώματος/σταγονιδίων.

Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή Πλένετε εγκαίρως εάν το δέρμα έχει μολυνθεί. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. Πλύντε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλύνετε στο τέλος κάθε βάρδιας εργασίας και πριν από το φαγητό, το κάπνισμα και τη χρήση αποχωρητηρίου. Αλλάζετε τα ρούχα εργασίας καθημερινά πριν φύγετε από το χώρο εργασίας.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Προφυλάξεις αποθήκευσης Αποθηκεύεται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Διατηρήστε μακριά από οξειδωτικά υλικά, θερμότητα και φλόγες. Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο. Διατηρήστε το δοχείο ερμητικά κλεισμένο σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Διατηρείτε τα δοχεία όρθια. Προστατεύστε τα δοχεία από ζημιά. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Μην αποθηκεύετε κοντά σε πηγές θερμότητας και μην εκθέτετε σε υψηλές θερμοκρασίες. Αποθηκεύεται σε θερμοκρασίες που δεν υπερβαίνουν τους 50 °C/122°F. Δημιουργήστε ζώνη κατά υψομετρικές καμπύλες στις εγκαταστάσεις αποθήκευσης για την αποφυγή της μόλυνσης του εδάφους και των υδάτων σε περίπτωση διαρροής. Το δάπεδο του χώρου αποθήκευσης πρέπει να είναι στεγανό, χωρίς αρμούς και μη απορροφητικό.

Airoma Citrus Tingle

Τάξη αποθήκευσης Αποθήκευση διάφορων επικίνδυνων υλικών.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

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

ethanol

Όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης (TWA 8 ωρών): 1000 ppm 1900 mg/m³

Ingredient

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Προστατευτικός εξοπλισμός

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Μπορεί να απαιτείται ατομική παρακολούθηση, παρακολούθηση του περιβάλλοντος εργασίας ή βιολογική παρακολούθηση προκειμένου να καθοριστεί η αποτελεσματικότητα της εξαέρωσης ή άλλων μέτρων ελέγχου ή/και της ανάγκης για χρήση αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού. Χρησιμοποιήστε θαλάμους διεργασιών, τοπικό απαγωγό ή άλλους μηχανικούς ελέγχους ως τα πρωτεύοντα μέσα για την ελαχιστοποίηση της έκθεσης των εργατών. Ο προσωπικός προστατευτικός εξοπλισμός θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί μόνο εάν η έκθεση του εργάτη δεν μπορεί να ελεγχθεί επαρκώς με μέτρα μηχανικού ελέγχου. Διασφαλίστε ότι τα μέτρα ελέγχου επιθεωρούνται και συντηρούνται σε τακτά χρονικά διαστήματα. Διασφαλίστε ότι οι χειριστές έχουν εκπαιδευτεί ώστε να ελαχιστοποιείται η έκθεση.

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. Τα μέσα ατομικής προστασίας για την προστασία των ματιών και του προσώπου θα πρέπει να συμμορφώνονται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN166. Εκτός εάν η αξιολόγηση υποδεικνύει ότι απαιτείται υψηλότερος βαθμός προστασίας, θα πρέπει να φοριούνται τα ακόλουθα προστατευτικά είδη: Προστατευτικά γυαλιά σφικτής εφαρμογής.

Προστασία των χεριών Θα πρέπει να φοράτε αδιαπέραστα γάντια ανθεκτικά στα χημικά που συμμορφώνεται με εγκεκριμένο πρότυπο εάν μια αξιολόγηση κινδύνων υποδεικνύει ότι είναι δυνατή η επαφή με το δέρμα. Το πιο κατάλληλο γάντι πρέπει να επιλεγεί αφού συμβουλευτείτε τον προμηθευτή/κατασκευαστή των γαντιών, ο οποίος μπορεί να σας ενημερώσει σχετικά με το χρόνο διάτρησης του υλικού των γαντιών. Για την προστασία των χεριών από τα χημικά, τα γάντια θα πρέπει να συμμορφώνονται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN374. Λαμβάνοντας υπόψη τα δεδομένα που καθορίζονται από τον κατασκευαστή γαντιών, ελέγξτε ότι τα γάντια διατηρούν ακόμη τις προστατευτικές ιδιότητές τους κατά τη χρήση και αλλάξτε τα μόλις ανιχνευτεί οποιαδήποτε φθορά. Συνιστώνται συχνές αλλαγές.

Άλλη προστασία του δέρματος και του σώματος Θα πρέπει να φοράτε κατάλληλα υποδήματα και επιπρόσθετο προστατευτικό ρουχισμό που συμμορφώνεται με εγκεκριμένο πρότυπο εάν μια αξιολόγηση κινδύνων υποδεικνύει ότι είναι δυνατή η μόλυνση του δέρματος.

Airoma Citrus Tingle

Μέτρα υγιεινής	Παρέχετε σταθμό πλύσης ματιών και καταιονισμό ασφάλειας. Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας. Πλύντε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Καθαρίστε τον εξοπλισμό και την περιοχή εργασίας καθημερινά. Θα πρέπει να εφαρμόζονται διαδικασίες ορθής προσωπικής υγιεινής. Πλύνετε στο τέλος κάθε βάρδιας εργασίας και πριν από το φαγητό, το κάπνισμα και τη χρήση αποχωρητηρίου. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε. Θα πρέπει να διεξαχθούν προληπτικές βιομηχανικές, ιατρικές εξετάσεις. Προειδοποιήστε το προσωπικό καθαρισμού για οποιεσδήποτε επικίνδυνες ιδιότητες του προϊόντος.
Προστασία των αναπνευστικών οδών	Θα πρέπει να φοράτε αναπνευστική προστασία που συμμορφώνεται με εγκεκριμένο πρότυπο εάν μια αξιολόγηση κινδύνων υποδεικνύει ότι είναι δυνατή η εισπνοή των ρύπων. Βεβαιωθείτε ότι όλος ο αναπνευστικός προστατευτικός εξοπλισμός είναι κατάλληλος για την ενδεδειγμένη χρήση και φέρει τη σήμανση «CE». Ελέγξτε ότι ο αναπνευστήρας ταιριάζει σφιχτά και το φίλτρο αλλάζεται τακτικά. Οι φύσιγγες με φίλτρα αερίου και συνδυασμού θα πρέπει να συμμορφώνονται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN14387. Οι αναπνευστήρες με μάσκα ολόκληρου προσώπου με αντικαταστάσιμα φυσίγγια φίλτρου θα πρέπει να συμμορφώνονται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN136. Οι αναπνευστήρες με ημι-μάσκα και μάσκα ενός τετάρτου με αντικαταστάσιμα φυσίγγια φίλτρου θα πρέπει να συμμορφώνονται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN140.
Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης	Διατηρείτε το δοχείο ερμητικά σφραγισμένο όταν δεν χρησιμοποιείται. Οι εκπομπές από την εξαέρωση ή τον εξοπλισμό διεργασίας θα πρέπει να ελέγχονται προκειμένου να εξασφαλιστεί ότι συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας που αφορά την προστασία του περιβάλλοντος. Σε μερικές περιπτώσεις, θα είναι απαραίτητοι καθαριστές ατμών, φίλτρα ή μηχανικές τροποποιήσεις του εξοπλισμού διεργασίας προκειμένου να μειωθούν οι εκπομπές σε αποδεχτά επίπεδα.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Εμφάνιση	Αερόλυμα.
Χρώμα	Άχρωμο.
Οσμή	Κιτρικό.
Όριο οσμής	Δεν είναι γνωστό.
pH	Δεν εφαρμόζεται.
Σημείο τήξεως	<0°C
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	Δεν είναι γνωστό.
Σημείο ανάφλεξης	Δεν εφαρμόζεται.
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Extremely flammable
Πίεση ατμών	310000 Pa @ 20°C
Πυκνότητα ατμών	> 1
Σχετική πυκνότητα	0.621 g/ml @ 20°C
Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)	Διαλυτό σε νερό.
Συντελεστής κατανομής	Δεν είναι γνωστό.
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν εφαρμόζεται.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν εφαρμόζεται.

Airoma Citrus Tingle

Ιξώδες Δεν είναι γνωστό.

Οξειδωτικές ιδιότητες Δεν εφαρμόζεται.

9.2. Άλλες πληροφορίες

Πτητικότητα Υψηλά πτητικό.

Organic solvents

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 και όταν χρησιμοποιείται όπως συνιστάται. Σταθερό στις συνιστώμενες συνθήκες φύλαξης.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Τα ακόλουθα υλικά μπορεί να αντιδράσουν ισχυρά με το προϊόν: Οξειδωτικά μέσα.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν Αποφεύγετε την έκθεση δοχείων αερολυμάτων σε υψηλές θερμοκρασίες ή σε άμεσο ηλιακό φως. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

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 Δεν αποσυντίθεται όταν χρησιμοποιείται και φυλάσσεται σύμφωνα με τις συστάσεις. Τα προϊόντα θερμικής αποσύνθεσης ή καύσης μπορεί να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα υλικά: Βλαβερά αέρια ή ατμοί.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Σημειώσεις (διά του στόματος LD_{50}) Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Σημειώσεις (διά του δέρματος LD_{50}) Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Οξεία τοξικότητα - εισπνοή

Σημειώσεις (διά της εισπνοής LC_{50}) Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεδομένα για ζώα 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

Airoma Citrus Tingle

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

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση δέρματος ή αλλεργικές αντιδράσεις σε ευαίσθητα άτομα.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

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

Καρκινογένεση

Καρκινογένεση	Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Καρκινογένεση IARC	Κανένα από τα συστατικά δεν αναφέρονται ούτε απαλλάσσονται.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

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

STOT-εφάπαξ έκθεση

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση	Δεν ταξινομείται ως τοξική ουσία ειδική ενός οργάνου-στόχου μετά από μία μόνο έκθεση.

STOT-επανειλημμένη έκθεση

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση	Δεν ταξινομείται ως τοξική ουσία ειδική ενός οργάνου-στόχου μετά από επανειλημμένη έκθεση.

Κίνδυνος αναρρόφησης

Κίνδυνος αναρρόφησης	Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Γενικές πληροφορίες	Η σοβαρότητα των συμπτωμάτων που περιγράφονται θα διαφέρουν ανάλογα με τη συγκέντρωση και τη διάρκεια της έκθεσης.
Εισπνοή	Το εκνέφωμα/σταγονίδια μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στην αναπνευστική οδό.
Κατάποση	Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση ή αλλεργικές αντιδράσεις σε ευαίσθητα άτομα. Λόγω της φυσικής μορφής αυτού του προϊόντος, δεν είναι πιθανό να συμβεί κατάποση.
Επαφή με το δέρμα	Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση δέρματος ή αλλεργικές αντιδράσεις σε ευαίσθητα άτομα. Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
Επαφή με τα μάτια	Μπορεί να ερεθίσει ελαφρά τα μάτια. Μπορεί να προκαλέσει δυσφορία.
Οδός έκθεσης	Κατάποση Διά της εισπνοής Επαφή με το δέρμα ή/και τα μάτια
Όργανα-στόχοι	Δεν είναι γνωστό κανένα ειδικό όργανο-στόχος.
Ιατρικές θεωρήσεις	Δερματικές διαταραχές και αλλεργίες.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Τοξικότητα	Aquatic Chronic 3 - H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Airoma Citrus Tingle

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Η αποικοδόμηση του προϊόντος δεν είναι γνωστή.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται δεδομένα σχετικά για τη βιοσυσσώρευση.

Συντελεστής κατανομής Δεν είναι γνωστό.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα Το προϊόν περιέχει πτητικές οργανικές ενώσεις (ΠΟΕ) που εξατμίζονται εύκολα από όλες τις επιφάνειες.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Κανένα γνωστό.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Γενικές πληροφορίες Η δημιουργία αποβλήτων θα πρέπει να ελαχιστοποιείται ή να αποφεύγεται όπου είναι δυνατό. Επαναχρησιμοποιήστε ή ανακυκλώστε προϊόντα, όπου αυτό είναι δυνατό. Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο. Η απόρριψη αυτού του προϊόντος, των διαλυμάτων επεξεργασίας, των υπολειμμάτων και παραπροϊόντων θα πρέπει πάντα να συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας σχετικά με την περιβαλλοντική προστασία και την απόρριψη αποβλήτων καθώς και με οποιεσδήποτε απαιτήσεις της τοπικής αρχής. Κατά το χειρισμό αποβλήτων, θα πρέπει να ληφθούν υπόψη οι προφυλάξεις ασφάλειας που ισχύουν για το χειρισμό του προϊόντος. Θα πρέπει να προσέχετε κατά το χειρισμό των αδειασμένων δοχείων που δεν έχουν καθαριστεί ή εκπλυθεί σχολαστικά. Τα άδεια δοχεία ή επενδύσεις μπορεί να συγκρατούν κάποια υπολείμματα προϊόντος και συνεπώς να είναι πιθανώς επικίνδυνα.

Μέθοδοι διάθεσης Διαθέστε το πλεόνασμα προϊόντος και ό,τι δεν μπορείτε να ανακυκλώσετε μέσω αδειούχου ανάδοχου διάθεσης αποβλήτων. Τα απόβλητα, τα υπολείμματα, τα άδεια δοχεία, τα απορριφθέντα ρούχα εργασίας και τα ρυπασμένα υλικά καθαρισμού θα πρέπει να συλλέγονται σε κατονομαζόμενα δοχεία, που φέρουν επισήμανση του περιεχομένου τους. Πρέπει να λαμβάνεται υπόψη η ταφή ή η αποτέφρωση όταν η ανακύκλωση δεν είναι εφικτή.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Γενικά Για συσκευασία περιορισμένης ποσότητας/πληροφορίες περιορισμένου φορτίου, συμβουλευτείτε τη σχετική τεκμηρίωση του τρόπου μεταφοράς χρησιμοποιώντας τα δεδομένα που παρουσιάζονται σε αυτή την ενότητα.

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

UN 1950

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

AEROSOLS

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Τάξη ADR/RID 2

Κωδικός ταξινόμησης ADR/RID 5F

Τάξη IMDG 2

Airoma Citrus Tingle

Τάξη/Κατηγορία ICAO 2

14.4. Ομάδα συσκευασίας

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Περιβαλλοντικά επικίνδυνη ουσία/θαλάσσιος ρυπαντής
Όχι.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Να μεταφέρεται πάντα σε κλειστά δοχεία τα οποία είναι όρθια και ασφαλισμένα. Βεβαιωθείτε ότι τα άτομα που μεταφέρουν το προϊόν γνωρίζουν τι να κάνουν στην περίπτωση ατυχήματος ή έκχυσης.

EmS F - D / S - U

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 Not intended to be carried in bulk according to International Maritime Organisation (IMO) instruments. Packaged liquids are not considered bulk.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

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 (ΕΕ) υπ' αριθμ. 453/2010 της Επιτροπής της 20ης Μαΐου 2010.
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).
Οδηγία για επικίνδυνα παρασκευάσματα 1999/45/ΕΚ.
Οδηγία επικίνδυνων ουσιών 67/548/ΕΟΚ.
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).

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

Απογραφές

ΕΕ (EINECS/ELINCS)
Κανένα από τα συστατικά δεν αναφέρονται ούτε απαλλάσσονται.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Γενικές πληροφορίες CR-0317

Διαδικασίες ταξινόμησης σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 Skin Sens. 1 - H317: : Μέθοδος υπολογισμού. Aquatic Chronic 3 - H412: : Μέθοδος υπολογισμού. Aerosol 1 - H222, H229: : Γνώμη ειδικού.

Συμβουλές για κατάρτιση Διαβάστε και ακολουθήστε τις συστάσεις του κατασκευαστή. Μόνο εκπαιδευμένο προσωπικό πρέπει να χρησιμοποιεί αυτό το υλικό.

Σχόλια αναθεώρησης Administrative changes - does not effect the label

Έκδοση από Compliance Lead - Vectair Systems

Ημερομηνία αναθεώρησης 1/2/2021

Airoma Citrus Tingle

Αναθεώρηση	3
Νέα ημερομηνία	27/9/2019
Αριθμός SDS	4649
Πλήρεις δηλώσεις κινδύνου	H222 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα. H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. H229 Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί. H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. H412 Επιβλαβές 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.