



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Wax Undershield Aerosol

ΤΜΗΜΑ 1: Ταυτοποίηση ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομα προϊόντος	Wax Undershield Aerosol
Αριθμός προϊόντος	RF00876C
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	Βαφή.
--------------------------	-------

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής	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
Υπεύθυνος επικοινωνίας	Contact Email address: info@holtsauto.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	FR - INRS Tél :+33 (0)1.45.42.59.59 24hrs B - Antigifcentrum Tél: +32.70.245.245 24hrs NL - Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieuhygiëne: tel. +31 (0)30 274 91 11 24hrs D - +49 (0)89 19240 UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs Out of office hours Tel: 020 7358 9167
Εθνικός αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	http://echa.europa.eu/en/web/guest/support/helpdesks/national-helpdesks/list-of-national-helpdesks

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση

Φυσικοί κίνδυνοι	Aerosol 1 - H222, H229
Κίνδυνοι για την υγεία	Skin Irrit. 2 - H315
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Aquatic Chronic 2 - H411
Ταξινόμηση (67/548/EK) ή (1999/45/ΕΟΚ)	F+;R12. N;R51/53. R66,R67.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Wax Undershield Aerosol

Εικονογράμματα



Προειδοποιητική λέξη

Κίνδυνος

Δηλώσεις κινδύνου

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H222 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H229 Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

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.
P264 Πλένετε το μολυσμένο δέρμα σχολαστικά μετά το χειρισμό.
P273 Να αποφεύγετε η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια /το πρόσωπο.
P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.
P321 Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε ιατρικές συμβουλές σε αυτή την ετικέτα).
P332+P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
P362+P364 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
P391 Μαζέψτε την ουσία ή το προϊόν που χύθηκε.
P410+P412 Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122°F.
P102 Μακριά από παιδιά.
P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος.
P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Naphtha (petroleum), hydrosulfurized heavy		10-30%
Αριθμός CAS: 64742-82-1		Αριθμός ΕΚ: 265-185-4
Ταξινόμηση Flam. Liq. 3 - H226 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Ταξινόμηση (67/548/ΕΚ) ή (1999/45/ΕΟΚ) Xn;R65. N;R51/53. R10,R66.	
NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; LOW BOILING POINT HYDROGEN		10-30%
Αριθμός CAS: 64742-49-0		Αριθμός ΕΚ: 265-151-9
Ταξινόμηση Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 Asp. Tox. 1 - H304 STOT SE 3 - H336 Aquatic Chronic 2 - H411	Ταξινόμηση (67/548/ΕΚ) ή (1999/45/ΕΟΚ) Xn;R65. Xi;R38. F;R11. N;R51/53. R67.	

Wax Undershield Aerosol

Προπάνιο		10-30%
Αριθμός CAS: 74-98-6		Αριθμός ΕΚ: 200-827-9
Ταξινόμηση Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	Ταξινόμηση (67/548/ΕΚ) ή (1999/45/ΕΟΚ) F+;R12	

BUTANE		10-30%
Αριθμός CAS: 106-97-8		Αριθμός ΕΚ: 203-448-7
Ταξινόμηση Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	Ταξινόμηση (67/548/ΕΚ) ή (1999/45/ΕΟΚ) F+;R12	

Το πλήρες κείμενο όλων των φράσεων R (επισήμανσης κινδύνων) και των δηλώσεων επικινδυνότητας βρίσκεται στην ενότητα 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	Συμβουλευτείτε γιατρό εάν καταναλώθηκαν μεγάλες ποσότητες.
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 διάπλάτα. Συνεχίστε να εκπλένετε για 15 τουλάχιστον λεπτά. Συνεχίστε να εκπλένετε για 15 τουλάχιστον λεπτά. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν η δυσφορία επιμένει.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες**4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας****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, αχλός ή σταγονίδια.
------------------------------------	---

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

Ειδικοί κίνδυνοι	Εξαιρετικά εύφλεκτο. Μπορεί να εκραγεί όταν θερμανθεί ή όταν εκτεθεί σε φλόγες ή σπινθήρες. 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 τυχαίας έκλυσης**6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Wax Undersield Aerosol

Προσωπικές προφυλάξεις Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις Αποφύγετε ή ελαχιστοποιήστε τη δημιουργία οποιασδήποτε περιβαλλοντικής ρύπανσης. Μην απορρίπτετε στην αποχέτευση, στα υδατορεύματα ή επάνω στο έδαφος.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι για καθαρισμό Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένων γαντιών, προστατευτικών γυαλιών/προσωπίδας, αναπνευστήρα, μποτών, 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. Αφήστε τις μικρές ποσότητες να εξατμιστούν, εάν δεν υπάρχει κίνδυνος. Μην αφήνετε το υλικό να εισέλθει σε κλειστούς χώρους, λόγω του κινδύνου έκρηξης. Εάν η διαρροή δεν μπορεί να σταματήσει, εκκενώστε την περιοχή.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

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 για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Προφυλάξεις αποθήκευσης Δοχείο υπό πίεση: Δεν πρέπει να εκτίθενται σε θερμοκρασίες πάνω από 50°C.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όρια επαγγελματικής έκθεσης

Προπάνιο

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

BUTANE

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

Σχόλια για τα συστατικά

WEL = Workplace Exposure Limits

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Προστατευτικός εξοπλισμός



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 εκτινάξεις χημικών.

Wax Undersield Aerosol

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. Συνιστάται τα γάντια να κατασκευάζονται από το ακόλουθο υλικό: Καουτσούκ (φυσικό, λάτεξ). 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. Wash hands at the end of each work shift and before eating, smoking and using the toilet. Αφαιρέστε εγκαίρως οποιοδήποτε ρουχισμό που έχει μολυνθεί. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.
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.
Οσμή	Χαρακτηριστική.
Σημείο ανάφλεξης	Δεν εφαρμόζεται.
Ανώτερη/Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	Κάτω όριο αναφλεξιμότητας/εκρηκτικότητας: 0.6% Άνω όριο αναφλεξιμότητας/εκρηκτικότητας: 10.9%
Σχετική πυκνότητα	~0.701 @ °C

9.2. Άλλες πληροφορίες

Πτητικότητα	79.4%
Πτητική οργανική ένωση	Αυτό το προϊόν περιέχει μέγιστη περιεκτικότητα ΠΟΕ των 557.1 g/litre.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1. Δραστικότητα

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα	Σταθερό σε κανονικές θερμοκρασίες περιβάλλοντος.
--------------------	--

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

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.
-------------------------------	--

10.5. Μη συμβατά υλικά

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	Η φωτιά δημιουργεί: Ατμοί/αέρια/αναθυμιάσεις από: Μονοξειδίο του άνθρακα (CO). Διοξειδίο του άνθρακα (CO ₂).
--	--

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Wax Undersield Aerosol

Εισπνοή	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος. Οι ατμοί μπορεί να προκαλέσουν κεφαλαλγία, κόπωση, ζάλη και ναυτία. Η παρατεταμένη εισπνοή υψηλών συγκεντρώσεων μπορεί να βλάψει το αναπνευστικό σύστημα.
Κατάποση	Δεν αναμένονται δυσμενείς επιπτώσεις από ποσότητες που πιθανώς λαμβάνονται κατά λάθος με κατάποση.
Επαφή με το δέρμα	Το προϊόν προκαλεί απολίπωση του δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργικό έκζεμα επαφής. Η παρατεταμένη ή η επανειλημμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει σοβαρό ερεθισμό. Η παρατεταμένη επαφή μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα του δέρματος.
Επαφή με τα μάτια	Ο ατμός ή το εκνέφωμα στα μάτια μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό και τσούξιμο.
Οδός εισόδου	Διά της εισπνοής Επαφή με το δέρμα ή/και τα μάτια

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Οικοτοξικότητα Δεν είναι γνωστές αρνητικές επιπτώσεις στο υδατικό περιβάλλον.

12.1. Τοξικότητα

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Γενικές πληροφορίες	Ο χειρισμός του αποβλήτου θα πρέπει να γίνεται ως αυτός ενός ελεγχόμενου αποβλήτου. Απορρίψτε τα απόβλητα σε αδειούχο χώρο διάθεσης αποβλήτων σύμφωνα με τις απαιτήσεις της τοπικής αρχής διάθεσης αποβλήτων.
Μέθοδοι διάθεσης	Τα κενά δοχεία δεν πρέπει να διατρυπιούνται ή να αποτεφρώνονται εξαιτίας του κινδύνου έκρηξης. Απορρίψτε τα απόβλητα σε αδειούχο χώρο διάθεσης αποβλήτων σύμφωνα με τις απαιτήσεις της τοπικής αρχής διάθεσης αποβλήτων.
Τάξη αποβλήτων	WGK : 2 (Germany)

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

Αρ. ΟΗΕ (ADR/RID)	1950
Αρ. ΟΗΕ (IMDG)	1950
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 (CONTAINS Naphtha (petroleum), hydrosulfurized heavy, NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; LOW BOILING POINT HYDROGEN)
Οικεία ονομασία αποστολής (ICAO)	AEROSOLS

Wax Undershield Aerosol

Οικεία ονομασία αποστολής AEROSOLS
(ADN)

14.3. Τάξη/τάξεις 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

Ομάδα συσκευασίας ADR/RID None

Ομάδα συσκευασίας IMDG None

Ομάδα συσκευασίας ADN None

Ομάδα συσκευασίας ICAO None

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Περιβαλλοντικά επικίνδυνα ουσία/θαλάσσιος ρυπαντής



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 73/78 και του κώδικα IBC

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

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

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

Wax Undershield Aerosol

Νομοθεσία ΕΕ

Οδηγία επικίνδυνων ουσιών 67/548/ΕΟΚ.

Οδηγία για επικίνδυνα παρασκευάσματα 1999/45/ΕΚ.

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).

Aerosol Dispensers Directive 2008/47/EC (2008/47/EC)

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).

Ταξινόμηση επικινδυνότητας
νερού

WGK 2

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Ημερομηνία αναθεώρησης 24/9/2015

Αναθεώρηση 3

Νέα ημερομηνία 19/4/2012

Αριθμός SDS 14377

Πλήρεις φράσεις κινδύνου R10 Εύφλεκτο.
R11 Πολύ εύφλεκτο.
R12 Εξαιρετικά εύφλεκτο.
R38 Ερεθίζει το δέρμα.
R51/53 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
R65 Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.
R66 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
R67 Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.

Πλήρεις δηλώσεις κινδύνου H220 Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.
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.
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H411 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.