



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Undershield Bitumen

ΤΜΗΜΑ 1: Ταυτοποίηση ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομα προϊόντος Undershield Bitumen

Αριθμός προϊόντος RF01306C, RF0080C

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. Σφραγιστικό υλικό αμαξώματος.

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 Regulatory Affairs, 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 Flam. Liq. 3 - H226

Κίνδυνοι για την υγεία STOT SE 3 - H336

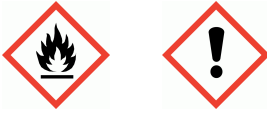
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Aquatic Chronic 3 - H412

Ταξινόμηση (67/548/EK) ή (1999/45/EOK) R10, R52/53, R66, R67.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Undershield Bitumen

Εικονογράμματα



Προειδοποιητική λέξη

Προσοχή

Δηλώσεις κινδύνου

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P240 Γείωση/ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού του δέκτη.
P241 Να χρησιμοποιείται αντιεκρηκτικός ηλεκτρολογικός εξοπλισμός.
P242 Να χρησιμοποιούνται μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες.
P243 Να λαμβάνονται μέτρα προφύλαξης κατά των ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς/εκνεφώματα.
P271 Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.
P273 Να αποφεύγετε η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια /το πρόσωπο.
P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύντε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους.
P304+P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
P312 Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
P370+P378 Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε αφρό, διοξείδιο του άνθρακα, ξηρή πούδρα ή ομίχλη νερού για να κατασβήσετε.
P403+P233 Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης να διατηρείται ερμητικά κλειστός.
P403+P235 Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται δροσερό.
P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.
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.

Συμπληρωματικές πληροφορίες επισήμανσης

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Περιέχει

Naphtha (petroleum), Light Aromatic, Naphtha (petroleum), hydrosulfurized heavy, Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy		5-10%
Αριθμός CAS: 64742-48-9		Αριθμός ΕΚ: 265-150-3
Ταξινόμηση Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304	Ταξινόμηση (67/548/ΕΚ) ή (1999/45/ΕΟΚ) Χν;R65. R10,R66,R67.	

Undershiel Bitumen

Naphtha (petroleum), hydrosulfurized heavy		5-10%
Αριθμός CAS: 64742-82-1 Αριθμός EK: 265-185-4		
Ταξινόμηση Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Ταξινόμηση (67/548/EK) ή (1999/45/EOK) Xn;R65. N;R51/53. R10,R66.	
Naphtha (petroleum), Light Aromatic		5-10%
Αριθμός CAS: 64742-95-6 Αριθμός EK: 265-199-0		
Ταξινόμηση Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H335, H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Ταξινόμηση (67/548/EK) ή (1999/45/EOK) Xn;R65. Xi;R37. N;R51/53. R66,R67,R10.	
METHANOL		<1%
Αριθμός CAS: 67-56-1 Αριθμός EK: 200-659-6		
Ταξινόμηση Flam. Liq. 2 - H225 Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 3 - H331 STOT SE 1 - H370	Ταξινόμηση (67/548/EK) ή (1999/45/EOK) F;R11 T;R23/24/25,R39/23/24/25	

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

Γενικές πληροφορίες	Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο σε καθαρό αέρα αμέσως. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν η δυσφορία επιμένει.
Εισπνοή	Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο σε καθαρό αέρα αμέσως. Λάβετε ιατρική φροντίδα. Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο στον καθαρό αέρα και διατηρήστε το ζεστό και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Όταν η αναπνοή είναι δύσκολη, ένα σωστά εκπαιδευμένο άτομο μπορεί να βοηθήσει το προσβεβλημένο άτομο με χορήγηση οξυγόνου.
Κατάποση	Μην προκαλέσετε έμετο. Μην δίνετε ποτέ σε ένα άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του οτιδήποτε από το στόμα. Μην προκαλέσετε έμετο. Εάν συμβεί έμετος, το κεφάλι πρέπει να κρατηθεί χαμηλά για να μην εισέλθει ο έμετος στους πνεύμονες. Χορηγήστε άφθονο νερό για να πιει. Λάβετε ιατρική φροντίδα αμέσως. Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο στον καθαρό αέρα και διατηρήστε το ζεστό και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
Επαφή με το δέρμα	Αφαιρέστε το μολυσμένο ρουχισμό. Πλένετε το δέρμα σχολαστικά με σαπούνι και νερό. Λάβετε ιατρική φροντίδα έγκαιρα, εάν τα συμπτώματα προκύψουν μετά το πλύσιμο.

Undersshield Bitumen

Επαφή με τα μάτια

Αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής και ανοίξτε τα βλέφαρα διάπλατα. Συνεχίστε την έκπλυση για 15 τουλάχιστον λεπτά και ζητήστε ιατρική φροντίδα.

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: Αφρός. Ξηρά χημικά, άμμος, δολομίτης, κλπ.

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

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστατευτικές ενέργειες κατά την πυρόσβεση

Αποφύγετε να εισπνέετε τα αέρια ή τους ατμούς της πυρκαγιάς. Ψύξτε τα δοχεία που εκτίθενται στις φλόγες με νερό ακόμα και μετά την καταστολή της πυρκαγιάς. Ελέγξτε το νερό απορροής συγκρατώντας και διατηρώντας το εκτός των υπονόμων και υδατορευμάτων.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις 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. Απορροφήστε με βερμικουλίτη, ξηρή άμμο ή γη και τοποθετήστε σε δοχεία. Αποφύγετε την είσοδο της έκχυσης ή απορροής στους οχετούς, υπονόμους ή υδατορεύματα.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις χρήσης

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

Φυλάσσεται στο ερμητικά κλεισμένο αρχικό δοχείο σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο.

Τάξη αποθήκευσης

Αποθήκευση εύφλεκτων υγρών.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όρια επαγγελματικής έκθεσης

METHANOL

Όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης (TWA 8 ωρών): 200 ppm 260 mg/m³

Όριο βραχυπρόθεσμης έκθεσης (15 λεπτών): 250 ppm 325 mg/m³

Δ

Δ = επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μιας ουσίας μέσω του δέρματος.

Undersshield Bitumen

Σχόλια για τα συστατικά

WEL = Workplace Exposure Limits

8.2 Έλεγχος έκθεσης

Προστατευτικός εξοπλισμός



Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Παρέχετε επαρκή γενικό και τοπικό απαγωγό.

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Θα πρέπει να φοράτε την ακόλουθη προστασία: Γυαλιά προστασίας από εκτινάξεις χημικών.

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. EN374 Συνιστάται τα γάντια να κατασκευάζονται από το ακόλουθο υλικό: Καουτσούκ (φυσικό, λάτεξ).

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

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. Πλένετε αμέσως με σαπούνι και νερό εάν το δέρμα έχει μολυνθεί. Χρησιμοποιήστε κατάλληλη κρέμα δέρματος για να αποφεύγετε την ξηροδερμία. 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	Έγχρωμη πάστα.
Χρώμα	Μαύρο.
Οσμή	Χαρακτηριστική.
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	130°C @ 760 mm Hg
Σημείο ανάφλεξης	39°C CC (κλειστό κύπελλο).
Ανώτερη/Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	Κάτω όριο αναφλεξιμότητας/εκρηκτικότητας: 0.6% Άνω όριο αναφλεξιμότητας/εκρηκτικότητας: 8.0%
Σχετική πυκνότητα	~1.28 @ °C
Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)	Μη αναμίξιμο με το νερό.
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	200 - 240°C
Ιξώδες	17,000 mPa s @ 20°C

9.2. Άλλες πληροφορίες

Πτητικότητα	25.0%
Πτητική οργανική ένωση	Αυτό το προϊόν περιέχει μέγιστη περιεκτικότητα ΠΟΕ των 24.7 %.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα

Undershiel Bitumen

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 Αποφύγετε την επαφή με τα ακόλουθα υλικά: Οξέα. Οξειδωτικά μέσα.

10.5. Μη συμβατά υλικά

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Η φωτιά δημιουργεί: Τοξικά αέρια/αναθυμιάσεις/ατμοί από: Μονοξείδιο του άνθρακα (CO). Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂).

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

ATE διά του στόματος (mg/kg) 20.000,0

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

ATE διά του δέρματος (mg/kg) 60.000,0

Οξεία τοξικότητα - εισπνοή

ATE διά της εισπνοής (αέρια ppmV) 140.000,0

ATE διά της εισπνοής (ατμοί mg/l) 600,0

ATE διά της εισπνοής (σκόνη/ομίχλη mg/l) 100,0

Οξείοι και χρόνιοι κίνδυνοι για την υγεία Διά της εισπνοής Η παρατεταμένη εισπνοή υψηλών συγκεντρώσεων μπορεί να βλάψει το αναπνευστικό σύστημα. ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ. Το προϊόν προκαλεί απολίπωση του δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργικό έκζεμα επαφής. Η παρατεταμένη ή η επανειλημμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει σοβαρό ερεθισμό. ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ. Μπορεί να προκληθεί σοβαρός ερεθισμός των ματιών. Κατάποση. Το προϊόν ερεθίζει τους βλεννογόνους υμένες και μπορεί να προκαλέσει κοιλιακή δυσφορία σε περίπτωση κατάποσης.

Όργανα-στόχοι Δέρμα Μάτια Αναπνευστικό σύστημα, πνεύμονες

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Οικοτοξικότητα Επικίνδυνο για το περιβάλλον. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο 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

Undershiel Bitumen

Μέθοδοι διάθεσης 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 OHE

Αρ. OHE (ADR/RID)	1139
Αρ. OHE (IMDG)	1139
Αρ. OHE (ICAO)	1139
Αρ. OHE (ADN)	1139

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE

Οικεία ονομασία αποστολής (ADR/RID)	COATING SOLUTION
Οικεία ονομασία αποστολής (IMDG)	COATING SOLUTION
Οικεία ονομασία αποστολής (ICAO)	COATING SOLUTION
Οικεία ονομασία αποστολής (ADN)	COATING SOLUTION

14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Τάξη ADR/RID	3
Κωδικός ταξινόμησης ADR/RID	F1
Επισήμανση ADR/RID	3
Τάξη IMDG	3
Τάξη/Κατηγορία ICAO	3
Τάξη ADN	3

Επισημάνσεις μεταφοράς



14.4. Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας ADR/RID	III
Ομάδα συσκευασίας IMDG	III
Ομάδα συσκευασίας ADN	III
Ομάδα συσκευασίας ICAO	III

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Περιβαλλοντικά επικίνδυνη ουσία/θαλάσσιος ρυπαντής
Όχι.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Undersshield Bitumen

EmS	F-E, S-E
Κατηγορία μεταφοράς ADR	3
Κώδικας επείγουσας δράσης	•3Y
Αναγνωριστικός αριθμός κινδύνου (ADR/RID)	30
Κωδικός περιορισμού σηράγγων	(D/E)

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

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). VOC Directive - 2004/42/EC
--------------	---

Ταξινόμηση επικινδυνότητας νερού	WGK 2
----------------------------------	-------

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Ημερομηνία αναθεώρησης	17/12/2015
Αναθεώρηση	5
Νέα ημερομηνία	18/7/2012
Αριθμός SDS	14288
Πλήρεις φράσεις κινδύνου	R10 Εύφλεκτο. R11 Πολύ εύφλεκτο. R23/24/25 Τοξικό όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση καταπόσεως. R37 Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα. R39/23/24/25 Τοξικό: κίνδυνος πολύ σοβαρών μόνιμων επιδράσεων όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση καταπόσεως. R51/53 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον. R52/53 Επιβλαβές 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.

Undershield Bitumen

Πλήρεις δηλώσεις κινδύνου

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H311 Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
H331 Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H370 Προκαλεί βλάβες στα όργανα .
H411 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.