



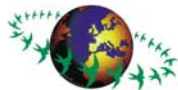
ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

- **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
- **Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** 5.30 ZWALUW PUR CLEANER
- **Αριθμός προϊόντος:** 18568
- **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Χρήση του υλικού / της σύνθεσης** Στεγανοποιητικό μέσο
- **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
- **Παραγωγός/προμηθευτής:**
DEN BRAVEN SEALANTS BV
Denariusstraat 11
4903 RC Oosterhout
Netherlands
Tel: +31 (0)162-491000
Fax: +31 (0)162-421217
E-mail: info@denbraven.nl
Internet: www.denbraven.nl
- **Παροχή πληροφοριών:**
Product safety department.
info@denbraven.nl
- **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**
info@denbraven.nl
Tel.: +31 (0)162-491000

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
- **Ταξινόμηση σύμφωνα με την οδηγία 67/548/EOK ή οδηγία 1999/45/EK**
 - Xi; Ερεθιστικό
R36: Ερεθίζει τα μάτια.
 - F+; Εξαιρετικά εύφλεκτο
R12: Εξαιρετικά εύφλεκτο.
 - R66-67: Η παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο. Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.
- **Ιδιαίτερες ενδείξεις κινδύνου για τον άνθρωπο και το περιβάλλον:**
Το προϊόν υπόκειται σε υποχρέωση χαρακτηρισμού βάσει της διαδικασίας υπολογισμών του "Γενικού Κανονισμού Ταξινόμησης Συνθέσεων της ΕΕ" στην τελευταία του έκδοση.
Σε επανειλημμένη ή διαρκή επαφή με το δέρμα μπορεί να παρουσιαστεί δερματίτιδα (ερεθισμός του δέρματος) λόγω της απολιπαντικής δράσης του διαλυτικού μέσου.
Προσοχή! Δοχείο υπό πίεση.
- **Σύστημα ταξινόμησης:**
Η ταξινόμηση είναι αντίστοιχη με τους επίκαιρους καταλόγους της ΕΚ, έχει όμως επεκταθεί βάσει υποδείξεων ειδικών συγγραμμάτων και δηλώσεων εταιρειών.
- **2.2 Στοιχεία επισήμανσης**
- **Ειδικός καθορισμός σύμφωνα με τις προδιαγραφές της ΕΟΚ:**
Το προϊόν έχει εκτιμηθεί και καθοριστεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές της ΕΚ.

(συνέχεια στη σελίδα 2)



Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 453/2010/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.01.2013

Αριθμός έκδοσης 4

Αναθεώρηση: 29.01.2013

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: 5.30 ZWALUW PUR CLEANER

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

· **Χαρακτηριστικό γράμμα και καθορισμός κινδύνου του προϊόντος:**



Xi Ερεθιστικό
F+ Εξαιρετικά εύφλεκτο

· **Φράσεις-R:**

- 12 Εξαιρετικά εύφλεκτο.
- 36 Ερεθίζει τα μάτια.
- 66 Η παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
- 67 Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.

· **Φράσεις-S:**

- 16 Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.
- 23 Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα (η κατάλληλη διατύπωση καθορίζεται από τον παραγωγό).
- 26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.
- 51 Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.
- 56 Το υλικό αυτό και ο περιέκτης του να εναποτεθούν σε χώρο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων.

· **Ειδικός καθορισμός ωρισμένων παρασκευασμάτων:**

Δοχείο υπό πίεση. Να προφυλάσσεται από τις ακτίνες του ηλίου και να μην εκτίθεται σε θερμοκρασία ανώτερη των 50°C. Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.
Μη ψεκάζετε προς την κατεύθυνση φλόγας ή πυρακτωμένου σώματος.
Χωρίς επαρκή αερισμό μπορούν να δημιουργηθούν εκρηκτικά μείγματα.
Να διατηρείται μακριά από τα παιδιά.

· **Ταξινόμηση σύμφωνα με την οδηγία 75/324/ΕΟΚ:** Εξαιρετικά εύφλεκτο

· **2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

· **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

· **3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα**

· **Περιγραφή:** Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθως αναφερόμενα στοιχεία. με ακίνδυνες αναμειξεις.

· **Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:**

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	ακετόνη Xi R36; F R11 R66-67 Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	60-100%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2	ισοβουτάνιο F+ R12 Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280	1-5%
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	διοξειδίο του ανθρακα ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας Press. Gas, H280	1-5%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	προπάνιο υγροποιημένο F+ R12 Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280	1-5%

· **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**

Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 3)



Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 453/2010/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.01.2013

Αριθμός έκδοσης 4

Αναθεώρηση: 29.01.2013

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: 5.30 ZWALUW PUR CLEANER

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

· 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

· μετά από εισπνοή:

Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.

Φέρτε τον παθόντα σε καθαρό αέρα και ξεπλώστε τον προσεκτικά.

· μετά από επαφή με το δέρμα: Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ξέπλυμα.

· μετά από επαφή με τα μάτια:

Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα. Αν συνεχίζονται οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε τον γιατρό.

· μετά από κατάποση: Μην διεγείρετε εμετό, ζητήστε αμέσως τη βοήθεια γιατρού.

· 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· 4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

· 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

· Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.

αφρό

πυροσβεστική σκόνη

διοξείδιον του άνθρακος (CO₂)

· Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα: νερό με πλήρη εκτίναξη

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

Σε επαφή με τον αέρα μπορούν να εκλύσουν μείγματα εκρηκτικών αερίων.

Σε περίπτωση υπερθερμάνσεως ή πυρκαϊάς μπορεί να αναπτυχθούν τοξικά αέρια.

· 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

· Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός: Χρησιμοποιείτε μία οποιαδήποτε αναπνευστική συσκευή.

· Περαιτέρω δηλώσεις:

Επικίνδυνα δοχεία τα κρύνετε εκτινάσσοντας νερό υψηλής πίεσης.

Τα υπολείμματα πυρκαϊάς και τα μολυσμένα νερά από την απόσβεση πρέπει να εναποτεθούν σύμφωνα με τις νομικές διατάξεις.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχιάς έκλυσης

· 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

Φροντίστε για επαρκή αερισμό.

Μακριά από πηγές αναφλέξεως.

· 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση ή στο υδάτινο περιβάλλον.

Σε περίπτωση διοχέτευσης στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση ειδοποιείτε τις αρμόδιες Αρχές.

· 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Να φοντίζετε για επαρκή αερισμό.

Συλλέγεται με συνδεδετικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδεδετικά οξέων, συνδεδετικά γενικώς, πριονόσκονη).

· 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.

(συνέχεια στη σελίδα 4)



Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.01.2013

Αριθμός έκδοσης 4

Αναθεώρηση: 29.01.2013

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: 5.30 ZWALUW PUR CLEANER

Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**
 Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.
 Προσοχή στο χειρισμό και στο άνοιγμα των δοχείων.
- **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:**
 Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.
 Να πέρνετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
 Περιέκτης υπό πίεση. Να προστατεύεται από τον ήλιο και από τις θερμοκρασίες άνω των 50 °C (π.χ. με ηλεκτρ. λαμπτήρες). Ακόμη και μετά από χρήση μην τον ανοίγετε βίαια ούτε να τον καίτε.
 Μην ψεκάζετε το προϊόν πάνω από φωτιά ή πυρομένα αντικείμενα
- **7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων**
- **Εναποθήκευση:**
- **Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες:**
 Αποθηκεύεται σε ένα δροσερό μέρος.
 Να προσέχετε τα νομικά διατάγματα για την αποθήκευση περιβλημάτων πεπιεσμένων αερίων.
- **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** δεν απαιτείται
- **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης:**
 Να προστατεύεται από τη ζέστη και την άμεση επίδραση του ήλιου.
- **7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- **Συμπληρωματικές υποδείξεις για τη διαμόρφωση των τεχνικών εγκαταστάσεων:**
 Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.

· 8.1 Παράμετροι ελέγχου

- **Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που ωφείλουν να επιτηρούνται:**

67-64-1 ακετόνη

TWA ()	Μικρότερο χρονικό όριο: 3560 mg/m ³ Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1780 mg/m ³
---------	---

124-38-9 διοξείδιο του ανθρακα

TWA ()	Μικρότερο χρονικό όριο: 54000 mg/m ³ , 5000 ppm Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 9000 mg/m ³ , 5000 ppm
---------	--

74-98-6 προπάνιο υγροποιημένο

TWA ()	1800 mg/m ³ , 1000 ppm
---------	-----------------------------------

- **Συμπληρωματικές υποδείξεις:** Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.

· 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

· **Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:**

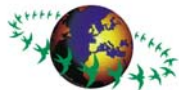
· **Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

- Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
- Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.
- Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της αργασίας.
- Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.
- Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και δέρμα.

· **Προστασία για την αναπνοή:**

- Να χρησιμοποιείτε για σύντομη ή μικρή επιβάρυνση αναπνευστική συσκευή με φίλτρο, για έντονη ή παρατεταμένη έκθεση προστατευτική αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητα του γύρω αέρα.

(συνέχεια στη σελίδα 5)



Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 453/2010/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.01.2013

Αριθμός έκδοσης 4

Αναθεώρηση: 29.01.2013

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: 5.30 ZWALUW PUR CLEANER

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

· Προστασία για τα χέρια:

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι αδιαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.

Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν / το παρασκεύασμα / το χημικό μείγμα.

Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.

· Υλικό γαντιών

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή.

Καουτσούκ βουτύλιου

Προτεινόμενο πάχος υλικού: ≥ 5 mm

· Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών

Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.

· Προστασία για τα μάτια:


Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

· 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες
· Γενικές πληροφορίες
· Όψη:

Μορφή:	νέφωμα
Χρώμα:	άχρωμο
· Οσμή:	αντίστοιχη του ασετόν
· Όριο οσμής:	Μη καθωρισμένο.

· Τιμή pH: Δεν είναι προσδιορισμένο

· Μεταβολή της ύλης.

Σημείο τήξεως/όρια ρευστοποίησης:	Δεν είναι προσδιορισμένο
Σημείο ζέσεως/όρια ζέσεως:	Μη χρησιμοποιήσιμο επειδή είναι εκνέφωμα

· Σημείο αναφλέξεως: Μη χρησιμοποιήσιμο επειδή είναι εκνέφωμα

· Θερμοκρασία αναφλέξεως: >200 °C

· Θερμοκρασία αποσυνθέσεως: Μη καθωρισμένο.

· Κίνδυνος αυτοαναφλέξεως: Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.

· Κίνδυνος εκρήξεως: Μη καθωρισμένο.
Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος, όμως είναι δυνατόν να σχηματιστούν επικίνδυνα εκρηκτικά μείγματα ατμού/αέρα.

· Όρια κινδύνου εκρήξεως:

κατώτερα:	Δεν είναι προσδιορισμένο Μη καθωρισμένο.
ανώτερα:	Δεν είναι προσδιορισμένο Μη καθωρισμένο.

· Πίεση ατμού: Δεν είναι προσδιορισμένο
Μη καθωρισμένο.

(συνέχεια στη σελίδα 6)



Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.01.2013

Αριθμός έκδοσης 4

Αναθεώρηση: 29.01.2013

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: 5.30 ZWALUW PUR CLEANER

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

· Πυκνότητα σε 20 °C:	0,78 g/cm ³
· Σχετική πυκνότητα	Μη καθωρισμένο.
· Πυκνότητα ατμών	Μη καθωρισμένο.
· Ταχύτητα ατμοποίησης	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Διαλυτότητα σε / αναμειξιμον με νερό:	δεν αναμειγνύεται ή αναμειγνύεται λίγο
· Συντελεστής διανομής (n-Octanol/H ₂ O)	Μη καθωρισμένο.
· Ιξώδης ιδιότητα: δυναμική:	Μη καθωρισμένο.
κινηματική:	Μη καθωρισμένο.
· Περιεκτικότητα σε διαλυτικό: VOC (EK)	91,60 %
VOC (EK)	714,5 g/l
· 9.2 Άλλες πληροφορίες	Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηκότητα

- 10.1 Δραστηκότητα
- 10.2 Χημική σταθερότητα
- Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
- 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- 10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Μονοξείδιο και διοξείδιο του άνθρακα.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις
- Κίνδυνος άμεσης τοξικότητας:

· Σημαντικές τιμές κατάταξης-LD/LC50

67-64-1 ακετόνη

Από το στόμα	LD50	5800 mg/kg (rat)
Από το δέρμα	LD50	20000 mg/kg (rabbit)

- Αρχική ερεθιστική ενέργεια:
- στο δέρμα: Δεν προκαλεί ερεθισμό.
- στο μάτι: Προκαλεί ερεθισμό.
- Ευαισθητοποίηση: Δεν είναι γνωστή καμία ευαισθητοποίηση.
- Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:
Το προϊόν παρουσιάζει σύμφωνα με τον Υπολογισμό των Γενικών Γραμμών Κατάταξης της ΕΚ για παρασκευάσματα, όπως στη τελευταία ισχύουσα έκδοση, τους εξής κίνδυνους:
Ερεθιστικό

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- 12.1 Τοξικότητα
- Υδατική τοξικότητα: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.2 Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια στη σελίδα 7)



Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 453/2010/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.01.2013

Αριθμός έκδοσης 4

Αναθεώρηση: 29.01.2013

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: 5.30 ZWALUW PUR CLEANER

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

- **12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

- **12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

- **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**

- **Γενικές οδηγίες:**

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 3 (Δική μας εκτίμηση): πολύ επικίνδυνο

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση ακόμη ούτε και σε μικρές ποσότητες.

Επικίνδυνο για το πόσιμο νερό ακόμη και όταν εκκρύνουν στο υπέδαφος μικρές ποσότητες.

- **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο

- **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο

- **12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

- **13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**

- **Σύσταση:**

Δεν επιτρέπεται να εναποθεθεί μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

- **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ**

16 05 04*	αέρια σε δοχεία πίεσης (περιλαμβάνονται αλόνες) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες
15 01 04	μεταλλική συσκευασία

- **Ακάθαρτες συσκευασίες:**

- **Σύσταση:** Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- **14.1 Αριθμός UN**

- **ADR, IMDG, IATA**

1950

- **14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE**

- **ADR**

1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑ (ΑΕΡΟΖΟΛ)

- **IMDG**

AEROSOLS

- **IATA**

AEROSOLS, flammable

- **14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά**

- **ADR**



- **τάξη**

2 5F Αέρια

- **Δελτίο κινδύνου**

2.1

- **IMDG, IATA**



- **Class**

2.1

- **Label**

2.1

- **14.4 Ομάδα συσκευασίας**

- **ADR, IMDG, IATA**

εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 8)



Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 453/2010/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης: 29.01.2013

Αριθμός έκδοσης 4

Αναθεώρηση: 29.01.2013

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: 5.30 ZWALUW PUR CLEANER

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

· 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	
· Marine pollutant:	Όχι
· 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Προσοχή: Αέρια
· Αριθμός Kemler:	-
· Αριθμός-EMS:	F-D,S-U
· 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις:	
· ADR	
· Περιορισμένες ποσότητες (LQ)	LQ2
· Ομάδα μεταφοράς	2
· Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:	D

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

- 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν νομικές συνέπειες.

- **Σχετικές σειρές**
 - H220 Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.
 - H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
 - H280 Περιέχει αέριο υπό πίεση. εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.
 - H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
 - H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
 - R11 Πολύ εύφλεκτο.
 - R12 Εξαιρετικά εύφλεκτο.
 - R36 Ερεθίζει τα μάτια.
 - R66 Η παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
 - R67 Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.
- **Δελτίο στοιχείων, εκδίδων τμήμα:** Product safety department.
 - **Για πληροφορίες απευθυνθείτε:** Mr. C.J.A. Timmermans