

Σελίδα 1 από 7

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Αναθεωρήθηκε στις / έκδοση: 19.01.2011 / 0005

Αντικαθιστά διατύπωση από τις / έκδοση: 09.03.2010 / 0004

Ισχύει από τις: 19.01.2011

Μερομηνία εκτύπωσης του αρχείου PDF: 23.02.2011

Hako Aspen

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

### ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

#### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

**Hako Aspen**

#### 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος:

Καθαριστικό

#### Αντενδεικνυόμενες χρήσεις:

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

#### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

HILCO Chemie B.V., Postfach 105, NL -6674 ZJ HERVELD

Τηλέφωνο 0031 488473330, Τέλεφαξ 0031 488473331

Ηλεκτρονική διεύθυνση του ειδήμωνος ατόμου: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de

#### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

#### Συμβουλευτική υπηρεσία για φαινόμενα δηλητηρίασης:

Τηλ.:

#### Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης της εταιρείας

Τηλ.: 0031 488473330

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

#### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

##### 2.1.1 Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)

Δεν έχει καθοριστεί

##### 2.1.2 Ταξινόμηση σύμφωνα με τις Οδηγίες 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ (περιλαμβανομένων των τροποποιήσεων).

Το μείγμα δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο κατά την έννοια της οδηγίας 1999/45/ΕΚ.

#### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

##### 2.2.1 Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)

Δεν έχει καθοριστεί

##### 2.2.2 Επισήμανση σύμφωνα με τις Οδηγίες 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ (περιλαμβανομένων των τροποποιήσεων).

Σύμβολα: Δεν υπάρχει

Ενδείξεις κινδύνου: --

Επιγραμματα R:

--

Επιγραμματα S:

--

Προσθετικά: μ.ε.

#### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το μείγμα δεν περιέχει μια αΑαΒ ουσία (αΑαΒ = άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρευτική).

Το μείγμα δεν περιέχει μια ΑΒΤ ουσία (ΑΒΤ = ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική).

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II  
 Αναθεωρήθηκε στις / έκδοση: 19.01.2011 / 0005  
 Αντικαθιστά διατύπωση από τις / έκδοση: 09.03.2010 / 0004  
 Ισχύει από τις: 19.01.2011  
 Μερομηνία εκτύπωσης του αρχείου PDF: 23.02.2011  
 Hako Aspen

κάτω του 5 %  
 μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες  
 φωσφορικές ενώσεις  
 φωσφονικές ενώσεις

αρωματικές ουσίες

### ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

#### 3.1 Ουσία

μ.ε.

#### 3.2 Μείγμα

--	
Αριθμός καταχώρισης (ECHA)	-
Index	-
EINECS, ELINCS	-
CAS	-
% Τομέας	
Σύμβολο	-
Επιγραμματα R	-
Κατηγορίες ταξινόμησης / επισημάνσεις κινδύνου	---
Τάξη κινδύνου/Κατηγορία κινδύνου	Δήλωση επικινδυνότητας
---	---

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

##### Εισπνοή

Δεν χρειάζεται.

##### Επαφή με το δέρμα

Πλύντε το εξονυχιστικά με άφθονο νερό, βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα και βρεγμένα ρούχα, σε περιστατικό ερεθισμού του δέρματος (κοκκινίλα κλπ.) συμβουλευτείτε τον γιατρό.

##### Επαφή με τα μάτια

Βγάλτε τους φακούς επαφής.

Πλύντε το εξονυχιστικά με άφθονο νερό για πολλά λεπτά της ώρας και αν χρειαστεί, καλέστε γιατρό.

##### Κατάποση

Ξεπλένετε το στόμα με άφθονο νερό.

Να έχετε πρόχειρο το πληροφοριακό δελτίο.

#### 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες

Βλέπε αναγραφόμενα στο 11. και/ή 4.1.

Μπορεί να συμβούν:

Ερεθισμός των ματιών

Σε περίπτωση παρατεταμένης επαφής πιθανότητα ερεθισμού του δέρματος.

#### 4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

μ.δ.

### ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

#### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

##### Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Εξαρτάται από είδος και μέγεθος της πυρκαγιάς.

##### Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

μ.δ.

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

Σε πυρκαγιά μπορεί να σχηματίσουν:

Οξειδία του άνθρακα

Οξειδία του θείου

Σελίδα 3 από 7

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Αναθεωρήθηκε στις / έκδοση: 19.01.2011 / 0005

Αντικαθιστά διατύπωση από τις / έκδοση: 09.03.2010 / 0004

Ισχύει από τις: 19.01.2011

Μερομηνία εκτύπωσης του αρχείου PDF: 23.02.2011

Hako Aspen

Οξειδία αζώτου

Φωσφοροξειδία

Τοξικά προϊόντα πυρόλυσης.

### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς.

Αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητη αεροκυκλώματος.

Διάθεση του μολυσμένου νερού κατάσβεσης ανάλογα με τις τοπικές προδιαγραφές.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

### 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Αποφεύγετε τυχόν επαφή στα μάτια και στο δέρμα.

Ενδεχ. να έχετε υπόψη τον κίνδυνο γλιστρήματος.

### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αν διαφύγουν μεγάλες ποσότητες, απομονώστε το με περιφράγματα.

Εμποδίστε το να διεισδύσει σε επιφανειακά ή υπεδάφια νερά ή και στο έδαφος.

Να μη διοχετευθεί στους υπονόμους αναρσίωτο.

### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Να μαζευτεί με πηκτικά υγρών (π.χ. πηκτικό γενικής χρήσης, άμμο, τριμμένη αφρόπετρα, ροκανίδια) και να αποκομιστεί οικολογικά κατά τα αναγραφόμενα στο 13.

Επιτρέπεται αραίωμα με νερό.

Ξεπλύντε την υπόλοιπη ποσότητα με άφθονο νερό.

### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για μέσα ατομικής προστασίας ανατρέξτε στο τμήμα 8 και για υποδείξεις σχετικά με την απόρριψη ανατρέξτε στο τμήμα 13.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

Εκτός των πληροφοριών που παρέχονται στο τμήμα αυτό, διατίθενται επίσης σχετικές πληροφορίες στο τμήμα 8 και 6.1.

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Φαγητό, ποτά, κάπνισμα και τοποθέτηση τροφών στο χώρο εργασίας απαγορεύονται

Προσέχετε τις υποδείξεις στην ετικέτα καθώς και στις οδηγίες χρήσεως.

Κατά την χρήση χημικών ουσιών να τηρείτε τα γενικά μέτρα υγιεινής και υγείας.

Πλένετε τα χέρια σας πριν από τα διαλείμματα και στο τέλος εργασίας.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και μέσα προστασίας πριν από την είσοδο σε περιοχές, στις οποίες υπάρχουν φαγώσιμα.

### 7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Το προϊόν να αποθηκεύεται μόνο στις πρωτογενείς συσκευασίες και σφραγισμένο.

Το προϊόν να μην αποθηκεύεται σε διαδρόμους και κλιμακοστάσια.

Αποθήκευση σε θερμοκρασία δωματίου.

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

---

### 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

#### 8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Προσέχετε να υπάρχει καλός αερισμός. Μπορεί να γίνει με απορρόφηση επί τόπου ή με γενικό εξαερισμό.

Αν αυτά τα μέτρα δεν αρκούν για να μείνει η συγκέντρωση κάτω από τις τιμές AGW (μέγιστη επιτρεπτή συγκέντρωση), πρέπει να φοράτε μια κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Ισχύει μόνο εάν αναφέρονται οριακές τιμές έκθεσης.

#### 8.2.2 Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Κατά την χρήση χημικών ουσιών να τηρείτε τα γενικά μέτρα υγιεινής και υγείας.

Πλένετε τα χέρια σας πριν από τα διαλείμματα και στο τέλος εργασίας.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Σελίδα 4 από 7

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Αναθεωρήθηκε στις / έκδοση: 19.01.2011 / 0005

Αντικαθιστά διατύπωση από τις / έκδοση: 09.03.2010 / 0004

Ισχύει από τις: 19.01.2011

Μερομηνία εκτύπωσης του αρχείου PDF: 23.02.2011

Hako Aspen

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και μέσα προστασίας πριν από την είσοδο σε περιοχές, στις οποίες υπάρχουν φαγώσιμα.

Προστασία των ματιών:

Γυαλιά προστασίας των ματιών εφαρμοστά με πλευρικές ασπίδες (EN 166), όταν υπάρχει κίνδυνος πιτσιλίσματος.

Προστασία του δέρματος - Προστασία των χεριών:

Συνιστάται

Λαστιχένια γάντια (EN 374).

Συνιστάται κρέμα προστασίας των χεριών.

Προστασία του δέρματος - Άλλα μέτρα:

Προστατευτική στολή εργασίας (π.χ. προστατευτικά παπούτσια EN ISO 20345, προστατευτικά ρούχα, μακρυμάνικος)

Προστασία των ματιών/του προσώπου:

Υπο κανονικές συνθήκες δεν απαιτείται.

Θερμικοί κίνδυνοι:

Εάν χρειαστεί, αναφέρονται αυτές στα ατομικά μέτρα προστασίας (μέσα προστασίας οφθαλμών, προσώπου, δέρματος, αναπνευστικού συστήματος).

Συμπληρωματικές πληροφορίες για την προστασία χεριών - Δεν έγιναν δοκιμές.

Η επιλογή των μειγμάτων έγινε με βάση τις υπάρχουσες γνώσεις και τις πληροφορίες σχετικά με τα συστατικά.

Στα υφάσματα η επιλογή έγινε με βάση των πληροφοριών των κατασκευαστών γαντιών.

Κατά την επιλογή του υλικού για τα γάντια πρέπει να προσέξετε τη διάρκεια μέχρι τη διάτρηση, τη βαθμιαία διαπερατότητα και την υποβάθμιση.

Η επιλογή κατάλληλων γαντιών δεν εξαρτάται μόνο από το υλικό, αλλά και από άλλα ποιοτικά χαρακτηριστικά, που διαφέρουν από κατασκευαστή σε κατασκευαστή.

Στην περίπτωση των μειγμάτων, η ανθεκτικότητα των υλικών των γαντιών δεν μπορεί να υπολογιστεί εκ των προτέρων και γι' αυτό το λόγο πρέπει να ελέγχεται πριν από τη χρήση.

Για την ακριβή διάρκεια μέχρι τη διάτρηση του υλικού γαντιών μπορείτε να ενημερωθείτε στον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών, πρέπει να προσέξετε αυτή τη διάρκεια.

### 8.2.3 Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

### 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:	Υγρό
Χρώμα:	Πράσινο
Χρώμα:	Διαυγές
Οσμή:	Ασθενές
Όριο οσμής:	Δεν έχει καθοριστεί
Παράμετρος pH ποσοστού:	11,3
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	Δεν έχει καθοριστεί
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης:	~100 °C
Σημείο ανάφλεξης:	Δεν έχει καθοριστεί
Ταχύτητα εξάτμισης:	Δεν έχει καθοριστεί
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):	Δεν έχει καθοριστεί
Χαμηλότερο εκρηκτικό όριο:	Δεν έχει καθοριστεί
Ανώτερο εκρηκτικό όριο:	Δεν έχει καθοριστεί
Πίεση ατμών:	Δεν έχει καθοριστεί
Πυκνότητα ατμών (αέρας = 1):	Δεν έχει καθοριστεί
Πυκνότητα:	1,04 g/ml
Πυκνότητα χοής:	Δεν έχει καθοριστεί
Διαλυτότητα (διαλυτότητες):	Δεν έχει καθοριστεί
Υδατοδιαλυτότητα:	Μείξιμο
Συντελεστής κατανομής (n-οκτανόλη/νερό):	Δεν έχει καθοριστεί
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:	Δεν έχει καθοριστεί
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Δεν έχει καθοριστεί
Ιξώδες:	Δεν έχει καθοριστεί
Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν έχει καθοριστεί
Οξειδωτικές ιδιότητες:	Δεν έχει καθοριστεί

### 9.2 Άλλες πληροφορίες

Αναμειξιμότητα: Δεν έχει καθοριστεί

Σελίδα 5 από 7

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Αναθεωρήθηκε στις / έκδοση: 19.01.2011 / 0005

Αντικαθιστά διατύπωση από τις / έκδοση: 09.03.2010 / 0004

Ισχύει από τις: 19.01.2011

Μερομηνία εκτύπωσης του αρχείου PDF: 23.02.2011

Hako Aspen

Λιποδιαλυτότητα / διαλυτικά:

Δεν έχει καθοριστεί

Αγωγιμότητα:

Δεν έχει καθοριστεί

Επιφανειακή τάση:

Δεν έχει καθοριστεί

Περιεκτικότητα σε μέσα διάλυσης:

Δεν έχει καθοριστεί

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

### 10.1 Δραστικότητα

Ανατρέξτε στο υποτήμα 10.4 έως 10.6.

Το προϊόν δεν είναι δοκιμασμένο.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Ανατρέξτε στο υποτήμα 10.4 έως 10.6.

Σταθερό με κατάλληλη αποθήκευση και εφαρμογή.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Ανατρέξτε στο υποτήμα 10.4 έως 10.6.

Καμία αποσύνθεση κατά την προβλεπόμενη χρήση.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Ανατρέξτε, επίσης, στο τμήμα 7.

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Ανατρέξτε, επίσης, στο τμήμα 7.

Αποφεύγετε την επαφή με δριμύ οξέα.

Αποφεύγετε την επαφή με υλικά που δεν αντέχουν στα αλκάλια.

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Ανατρέξτε στο υποτήμα 10.4 έως 10.6.

Ανατρέξτε, επίσης, στο τμήμα 5.3.

Χωρίς αποσύνθεση σε περίπτωση κατάλληλης χρήσης.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Το προϊόν δεν έχει ελεγχθεί.

Ταξινόμηση κατά την μέθοδο υπολογισμού.

Hako Aspen						
Τοξικότητα/επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
Οξεία τοξικότητα, στοματικά:				---		δ.υ.π.
Οξεία τοξικότητα, δερμοεστιακά:				---		δ.υ.π.
Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:				---		δ.υ.π.
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:				---		δ.υ.π.
Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:				---		δ.υ.π.
Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:				---		δ.υ.π.
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:				---		δ.υ.π.
Καρκινογένεση:				---		δ.υ.π.
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή:				---		δ.υ.π.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση (STOT-SE):				---		δ.υ.π.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση (STOT-RE):				---		δ.υ.π.
Τοξικότητα αναρρόφησης:				---		δ.υ.π.

Σελίδα 6 από 7

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Αναθεωρήθηκε στις / έκδοση: 19.01.2011 / 0005

Αντικαθιστά διατύπωση από τις / έκδοση: 09.03.2010 / 0004

Ισχύει από τις: 19.01.2011

Μερομηνία εκτύπωσης του αρχείου PDF: 23.02.2011

Hako Aspen

Ερεθιστική επίδραση αναπνευστικές οδοί:				---		δ.υ.π.
Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης:				---		δ.υ.π.
Συμπτώματα:				---		δ.υ.π.

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης:

Η (Οι) απορρυπαντική(ές) ουσία(ες) σ' αυτό το μείγμα εκπληροί(ούν) τους όρους βιολογικής ικανότητας αποδόμησης, όπως αυτοί προσδιορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά.

Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν αίτηματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού.

Σύμφωνα με τη συνταγή δεν περιέχει ΑΟΧ.

Hako Aspen							
Τοξικότητα/επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Χρόνος	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
Τοξικότητα σε ψάρια:							δ.υ.π.
Τοξικότητα σε δάφνιες:							δ.υ.π.
Τοξικότητα σε φύκια:							δ.υ.π.
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης:							δ.υ.π.
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:							δ.υ.π.
Κινητικότητα στο έδαφος:							δ.υ.π.
Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB:							δ.υ.π.
Άλλες αρνητικές επιπτώσεις:							δ.υ.π.

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

#### Για την ουσία/μείγμα/υπολειπόμενη ποσότητα

Κωδικός απορρίματος - Ευρωπαϊκή Ένωση.:

Οι αναφερόμενοι κώδικες αποβλήτων είναι συστάσεις με βάση την πιθανή χρησιμοποίηση του προϊόντος.

Λόγω της συγκεκριμένης χρησιμοποίησης και των συνθηκών διάθεσης αποβλήτων στο χειριστή υπάρχει ενδεχομένως και η κατάταξη σε άλλους κώδικες αποβλήτων. (2001/118/ΕΚ, 2001/119/ΕΚ, 2001/573/ΕΚ)

07 06 01 υδατικά υγρά πλυσίματος και μητρικά υγρά

20 01 29 απορρυπαντικά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

Σύσταση:

Να τηρούνται οι προδιαγραφές των αρμόδιων τοπικών αρχών

Για παράδειγμα, κατάλληλη μονάδα κατάκαυσης.

Για παράδειγμα, σε κατάλληλη χωματερή αχρήστων.

#### Για μολυσμένο υλικό συσκευασίας

Να τηρούνται οι προδιαγραφές των αρμόδιων τοπικών αρχών

Αδειάστε το δοχείο απόλυτα.

Συσκευασίες που δεν έχουν μολυνθεί μπορούν να φυλαχτούν και για περαιτέρω χρήση.

Συσκευασίες που δεν μπορούν να καθαριστούν πρέπει να μεταχειρίζονται όπως η ουσία.

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### Γενικές πληροφορίες

Αριθμός ΟΗΕ:

μ.ε.

#### Οδική / σιδηροδρ. μεταφορά (ADR/RID)

Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:

μ.ε.

Σελίδα 7 από 7

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Αναθεωρήθηκε στις / έκδοση: 19.01.2011 / 0005

Αντικαθιστά διατύπωση από τις / έκδοση: 09.03.2010 / 0004

Ισχύει από τις: 19.01.2011

Μερομηνία εκτύπωσης του αρχείου PDF: 23.02.2011

Hako Aspen

Ομάδα συσκευασίας:	μ.ε.
Κωδικός ταξινόμησης:	μ.ε.
LQ (ADR 2011):	μ.ε.
LQ (ADR 2009):	μ.ε.
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Δεν ευστοχεί
Tunnel restriction code:	

### Μεταφορά με πλοία θαλάσσης (Κώδικα IMDG)

Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:

Ομάδα συσκευασίας:

Θαλάσσιος ρύπος (Marine Pollutant):

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

### Μεταφορά με αεροπλάνα (IATA)

Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:

Ομάδα συσκευασίας:

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

### Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Εφόσον δεν έχει προσδιοριστεί τίποτε άλλο, να λαμβάνονται υπόψη τα γενικά μέτρα για την επιτέλεση μιας σίγουρης μεταφοράς.

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

Δεν είναι επικίνδυνο είδος κατά το ανωτέρω διάταγμα.

### Πρόσθετες συστάσεις:

Δεν είναι επικίνδυνο είδος κατά το ανωτέρω διάταγμα.

## 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

Ταξινόμηση και επισήμανση βλέπε σημείο 2.

Να προσέχετε τους περιορισμούς:

VOC 1999/13/EC < 2%

### 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Οι παρούσες πληροφορίες αναφέρονται σε σχέση με το προϊόν στην κατάσταση παράδοσής του στον αποδέκτη.

Επεξεργασμένα τμήματα:

1 - 16

## Υπόμνημα:

n.a. = μ.ε. = μη εφαρμόσιμο / n.g. = μ.δ. = μη δοκιμασμένο / n.v., k.D.v. = δ.υ.π. = δεν υπάρχουν πληροφορίες

ΟΤΕ = Οριακή Τιμή Έκθεσης (Ελλάδα, ΠΔ 77/93, ΠΔ 90/99, ΠΔ 338/01, ΠΔ 339/01)

AGW = "Arbeitsplatzgrenzwert" (Γερμανία) / BGW = "Biologischer Grenzwert" (Γερμανία)

VbF = "Verordnung brennbarer Flüssigkeiten" - Διάταγμα περι καύσιμων υλών (Αυστρία)

VOC = Volatile organic compounds (πτητικές οργανικές συνθέσεις)

AOX = Προσροφήσιμες οργανικές αλογονούχες ενώσεις

ATE = "Acute Toxicity Estimates" σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

Οι παρούσες πληροφορίες αποσκοπούν στην περιγραφή του προϊόντος σχετικά με τα απαιτούμενα μέτρα ασφαλείας που πρέπει να ληφθούν και δεν χρησιμεύουν στο να βεβαιώσουν ορισμένες ιδιότητες του προϊόντος, βασίζονται δε στην σημερινή κατάσταση των γνώσεών μας. Τυχόν ανάληψη ευθύνης αποκλείεται.

Εκδόθηκε από την:

Gefahrstoffberatung Schnurbusch GmbH & Co. KG Tel.: 05233-9417-0 FAX: 05233-941790

© by Gefahrstoffberatung Schnurbusch GmbH & Co. KG. Τροποποίηση ή πολυγραφική ανατύπωση του παρόντος εγγράφου απαιτεί την ρητή έγκριση της συμβουλευτικής επικίνδυνων υλικών "Gefahrstoffberatung Schnurbusch GmbH & Co. KG".