

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.05.2015

Αναθεώρηση: 19.05.2015

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

- **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
- **Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** HADALAN MBH 12E, Komp. B
- **Αριθμός προϊόντος:** 50378 A
- **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνύμενες χρήσεις**  
 Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Χρήση του υλικού / της σύνθεσης** Εποξειδική ρητίνη 2-συστατικών χαμηλού ιξώδους, για διάφορες
- **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
- **Παραγωγός/προμηθευτής:**  
 Heinrich Hahne GmbH & Co. KG  
 Heinrich-Hahne-Weg 11  
 45711 Datteln Tel.: 02363/5663-0
- **Παροχή πληροφοριών:**  
 Abteilung: Produktsicherheit  
 Tel.: 02363 5663-0  
 EMail: info@hahne-bautenschutz.de
- **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**  
 Giftinformationszentrum Nord (GIZ Nord) Universität Göttingen,  
 Tel.: 0551-19240

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
- **Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**



GHS05 διάβρωση

Skin Corr. 1B H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Eye Dam. 1 H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

- **Ταξινόμηση σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ ή οδηγία 1999/45/ΕΚ**
- **Χαρακτηρισμός των κινδύνων:** C Διαβρωτικό
- **Ιδιαίτερες ενδείξεις κινδύνου για τον άνθρωπο και το περιβάλλον:**  
 R 34 Προκαλεί εγκαύματα.  
 R 43 Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.
- **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**
- **Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**  
 Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- **Εικονογράμματα κινδύνου**



GHS05 GHS07

- **Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος**

(συνέχεια στη σελίδα 2)

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.05.2015

Αναθεώρηση: 19.05.2015

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: HADALAN MBH 12E, Komp. B**





(συνέχεια από τη σελίδα 1)

- **Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**  
*Carbomonocyclic alkylated mixtures of poly-aza-alkanes, hydrogenated*
- **Δηλώσεις επικινδυνότητας**  
*H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.*  
*H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.*
- **Δηλώσεις προφυλάξεων**  
*P260 Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.*  
*P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.*  
*P262 Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα.*  
*P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό/στο ντους.*  
*P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.*  
*P332+P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.*
- **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:** Που περιέχουν αμίνη παράγοντες σκλήρυνσης για εποξειδικές ρητίνες.

- **Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:**

1173092-74-4	<i>Carbomonocyclic alkylated mixtures of poly-aza-alkanes, hydrogenated</i>	> 25%
	 C R34;  Xi R43	
	 Skin Corr. 1B, H314;  Skin Sens. 1, H317	

- **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**  
 Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.  
 GISCODE: RE 1 (ρητίνη + σκληρυντής)

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

- **4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**
- **Γενικές οδηγίες:**  
 Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδύματα που λερώθηκαν με το προϊόν.  
 Τα συμπτώματα της δηλητηρίασης μπορεί να συμβεί μετά από πολλές ώρες? Επομένως ιατρική παρακολούθηση για τουλάχιστον 48 ώρες μετά το ατύχημα.
- **μετά από εισπνοή:**  
 Απαραίτητος καθαρός αέρας και για βεβαιότητα συμβουλευτείτε γιατρό.  
 Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση.
- **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.  
 Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα. Αν συνεχίζονται οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε τον γιατρό.
- **μετά από κατάποση:**  
 Απαιτείται πόσις αρκετής ποσότητας νερού και παραμονή στο καθαρό αέρα. Καλέστε κατευθείαν γιατρό.
- **4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**  
 Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.05.2015

Αναθεώρηση: 19.05.2015

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: HADALAN MBH 12E, Komp. B**

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

- **4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**  
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ** τους γιατρούς: Εφαρμογή του Kortikoidcreme έχει αποδειχθεί ότι είναι αποτελεσματική στη θεραπεία του ερεθισμού του δέρματος.

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

- **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**
- **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.**  
 Αφρός (ανθεκτικός κατά αλκοόλης), διοξειδίο του άνθρακα, ξηρή χημική ουσία, στεγνή άμμο, σκόνη ασβεστόλιθου.
- **5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**  
 Η ατελής καύση του μονοξειδίου του άνθρακα μπορεί να προκύψουν. Μπορεί να εξελιχθεί αέριο αμμωνία. Μπορεί να εκλύουν τοξικά οξείδια του αζώτου. Η καύση παράγει επιβλαβείς και δηλητηριώδεις καπνούς. Προσωπικό υπήνεμο πρέπει να εκκενωθεί.
- **5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες** Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περιεχόμενα.
- **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:**  
 Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα. Προστασία προσώπου. Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας. Σε περίπτωση πυρκαγιάς, εάν είναι απαραίτητο έχετε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή.
- **Περαιτέρω δηλώσεις:**  
 Run-off δεν αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή οχετούς από τους πυροσβέστες.  
 Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης θα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

- **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**  
 Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.
- **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**  
 Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.
- **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**  
 Συλλέγεται με συνδυετικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδυετικά οξέων, συνδυετικά γενικώς, πριονόσκηνη).  
 Χρησιμοποιείτε μέσα ουδετεροποίησης.  
 Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.  
 Να φοντίζετε για επαρκή αερισμό.
- **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**  
 Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.  
 Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.  
 Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**  
 Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.  
 Αποφεύγετε να σχηματιστούν εκνεφώματα.  
 Αποθηκεύστε σε δροσερό, ξηρό μέρος.
- **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης:** Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.
- **7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων**
- **Εναποθήκευση:**
- **Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες:** Φυλάσσεται στον αρχικό περιέκτη.
- **Υποδείξεις συναποθήκευσης:**  
 Δεν αποθηκεύεται μαζί με οξέα.  
 Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.05.2015

Αναθεώρηση: 19.05.2015

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: HADALAN MBH 12E, Komp. B**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

- Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης: Προστατέψτε από τον παγετό.
- Εναποθήκευση κατηγορίας: VCI: 8
- 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:  
Το προϊόν δεν περιέχει σημαντικές ποσότητες ουσιών που αφορούν την εργασία και που τα όρια αυτών θα έπρεπε να ελέγχονται..
- 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 και δέρμα.
- Προστασία για την αναπνοή:  
Με τον καλό εξαερισμό δεν είναι απαραίτητη. Σε ανεπαρκώς αεριζόμενους χώρους και κατά την επεξεργασία ψεκασμού, φοράτε αναπνευστική προστασία. Φίλτρο A / P2.
- Προστασία για τα χέρια:  
Προστατευτικά γάντια.  
Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι αδιαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.  
Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.  
Προστατευτικά γάντια νιτριλίου με πάχος λεπτά. 0,4 χιλιοστά το αντιδραστήριο (χρόνος > 480 min., Βλέπε επίσης [www.gisbau.de](http://www.gisbau.de)).
- 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. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.
- 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.
- Προστασία για το σώμα: Αδιαπέραστη ενδυμασία.

### ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

- 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες
- Γενικές πληροφορίες
- Όψη:
- Μορφή: υγρό
- Χρώμα: κιτρινωπός
- Οσμή: του Amin.
- Όριο οσμής: Μη καθορισμένο.
- Τιμή pH: Μη καθορισμένο.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.05.2015

Αναθεώρηση: 19.05.2015

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: HADALAN MBH 12E, Komp. B**

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

· <b>Μεταβολή της ύλης:</b> Σημείο τήξεως/όρια ρευστοποίησης: Σημείο ζέσεως/όρια ζέσεως:	Δεν είναι προσδιορισμένο 201 °C
· <b>Σημείο αναφλέξεως:</b>	101 °C
· <b>Αναφλέγεται (σε στερεή κατάσταση, σε μορφή αερίου):</b>	Μη χρησιμοποιήσιμο
· <b>Θερμοκρασία αναφλέξεως:</b>	
<b>Θερμοκρασία αποσυνθέσεως:</b>	Μη καθωρισμένο.
· <b>Κίνδυνος αυτοαναφλέξεως:</b>	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
· <b>Κίνδυνος εκρήξεως:</b>	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
· <b>Πίεση ατμού σε 21 °C:</b>	<0,01 mmHg
· <b>Ποκνότητα σε 20 °C:</b>	1,00 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Σχετική ποκνότητα</b>	Μη καθωρισμένο.
· <b>Ποκνότητα ατμών</b>	Μη καθωρισμένο.
· <b>Ταχύτητα ατμοποίησης</b>	Μη καθωρισμένο.
· <b>Διαλυτότητα σε / αναμειζίμον με νερό:</b>	miscible
· <b>Συντελεστής διανομής (n-Octanol/H<sub>2</sub>O)</b>	Μη καθωρισμένο.
· <b>Ιξώδης ιδιότητα:</b> δυναμική σε 25 °C: κινηματική:	400 mPas Μη καθωρισμένο.
· <b>Περιεκτικότητα σε διαλυτικό:</b> οργανικές διαλυτικές ουσίες:	0,0 %
· <b>9.2 Άλλες πληροφορίες</b>	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:**  
Πριν ισχυρά όξινα και αλκαλικά υλικά καθώς και οξειδωτικά Κρατήστε να αποφευχθεί η εξώθερμη αντίδραση.
- **10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:**  
Όταν θερμαίνεται, ο σχηματισμός του μονοξειδίου του άνθρακα, διοξειδίου του άνθρακα, οξείδια του αζώτου, αμμωνία, αλδεΐδη, φλεγμονώδη θραύσματα δυνατόν υδρογονανθράκων.

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- **11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**
- **Κίνδυνος άμεσης τοξικότητας:**
- **Αρχική ερεθιστική ενέργεια:**
- **στο δέρμα:** Καυστικές επιδράσεις στο δέρμα και στις βλεννώδεις μεμβράνες.
- **στο μάτι:** Έντονες καυστικές επιδράσεις
- **Ευαισθητοποίηση:** Σε επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση.

(συνέχεια στη σελίδα 6)



Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.05.2015

Αναθεώρηση: 19.05.2015

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: HADALAN MBH 12E, Komp. B**

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

- **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 κινδύνους:  
 Διαβρωτικό  
 Ερεθιστικό  
 Σε περίπτωση κατάποσης προκαλεί εγκαύματα στο στόμα και φάρυγγα καθώς και κίνδυνο διάτρησης του οισοφάγου και στομάχου.

### ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- **12.1 Τοξικότητα**
- **Υδατική τοξικότητα:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.2 Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**
- **Γενικές οδηγίες:**  
 Δεν επιτρέπεται αναραίωτο ή μη ουδετεροποιημένο να αδειάζεται στα απόνερα δηλ. σε βόθρους.  
 Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 1 (Δική μας εκτίμηση): ελαφρώς επικίνδυνο  
 Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες 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**

08 01 11*	απόβλητα από χρώματα και βερνίκια που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες
-----------	--

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

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- |  |  |
|--|--|
| · <b>14.1 Αριθμός UN</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | UN2735   |
| · <b>14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE</b><br>· <b>ADR</b><br>· <b>IMDG, IATA</b>                   | 2735 AMINEΣ, ΥΓΡΕΣ, ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΕΣ, Ε.Α.Ο.<br>AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. mixture |
| · <b>14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>                      |  |
| <br>· <b>τάξη</b> | 8 Διαβρωτικές ουσίες   |

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.05.2015

Αναθεώρηση: 19.05.2015

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: HADALAN MBH 12E, Komp. B**

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

· Δελτίο κινδύνου	8
· 14.4 Ομάδα συσκευασίας · ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: · Marine pollutant:	Όχι
· 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη · Αριθμός Kemler: · Αριθμός-EMS:	Προσοχή: Διαβρωτικές ουσίες 80 F-A,S-B
· 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις: · Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: 5 L On cargo aircraft only: 60 L
· ADR · Περιορισμένες ποσότητες (LQ) · Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)	5L Κωδικός: E1 Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία: 30 ml Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία: 1000 ml
· Ομάδα μεταφοράς · Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:	3 E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN2735, AMINEΣ, ΥΓΡΕΣ, ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΕΣ, Ε.Α.Ο., 8, III

### 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
- Εθνικές διατάξεις
- Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση: WGK 1 (Δική μας εκτίμηση): Ελαφρώς επικίνδυνο
- Άλλες διατάξεις, περιορισμούς και απαγορεύσεις  
 Για τις δραστηριότητες που συνεπάγονται έκθεση στον αθεράπευτος εποξειδική ρητίνες και την επαφή με το δέρμα ή αεραγωγών τακτικές εξετάσεις πρέπει να ληφθούν.  
 Το προϊόν υπόκειται στην οδηγία 2004/42 / ΕΚ. Οριακή τιμή αυτού του προϊόντος της ΕΕ χρησιμοποιείται στην τελική τους μορφή:  
 Cat A / j max. 500 g / l (2010). Το προϊόν περιέχει την απαιτούμενη τελική τους μορφή: 0 g / l ΠΟΕ.
- 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.

(συνέχεια στη σελίδα 8)

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.05.2015

Αναθεώρηση: 19.05.2015

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: HADALAN MBH 12E, Komp. B**

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

· **Σχετικές σειρές**

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

R34 Προκαλεί εγκαύματα.

R43 Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

· **Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

GR