

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.02.2014

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 18.02.2014

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

- Η ημερομηνία σύνταξης του δελτίου δεδομένων ασφαλείας: 05.02.2014
- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
- Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: *ASA*
- 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνύμενες χρήσεις  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- Χρήση του υλικού / της σύνθεσης: *Various*

- 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
- Παραγωγός / προμηθευτής:  
*Stratasys, Inc.*  
*7665 Commerce Way*  
*Eden Prairie, MN 55344*  
*USA*

*Tel +1 952 937 3000*  
*Fax +1 952 937 0070*

*For information in Europe contact:*

*C.S.B. GmbH*  
*Düsseldorfer Straße 113*  
*D-47809 Krefeld*  
*Germany*

*Tel.: +49-2151-6520860*  
*Fax: +49-2151-6520869*  
*E-Mail: info@csb-online.de*

- διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του αρμόδιου που είναι υπεύθυνος για το δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
*sdb@csb-online.de*
- Παροχή πληροφοριών: *Sales / Technics*
- 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: Όπως πάνω ή δίπλα τοξικολογικές κέντρο πληροφοριών

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**

- 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος
- Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008  
Το προϊόν δεν ταξινομείται, σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- Ταξινόμηση σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ ή οδηγία 1999/45/ΕΚ εκπίπτει
- Ιδιαίτερες ενδείξεις κινδύνου για τον άνθρωπο και το περιβάλλον: εκπίπτει
- Σύστημα ταξινόμησης:  
Το προϊόν δεν υπόκειται σε υποχρέωση χαρακτηρισμού βάσει της διαδικασίας υπολογισμών του "Γενικού Κανονισμού Ταξινόμησης Συνθέσεων της ΕΕ" στην τελευταία του έκδοση.
- 2.2 Στοιχεία επισήμανσης
- Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 εκπίπτει
- Εικονογράμματα κινδύνου εκπίπτει
- Προειδοποιητική λέξη εκπίπτει
- Δηλώσεις κινδύνου εκπίπτει
- 2.3 Άλλοι κίνδυνοι
- Αποτελέσματα της αξιολόγησης *ABT* και *aAaB*
- *ABT*: Μη χρησιμοποιήσιμο
- *AAaB*: Μη χρησιμοποιήσιμο

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

- 3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: *Μείγματα*
- Περιγραφή: *Ακρυλονιτρίλιο--στυρόλη-ακρυλικό συμπολυμερές*
- Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου: εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 2)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.02.2014

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 18.02.2014

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ASA**

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

**· Other ingredients:**

26299-47-8 ακρυλικό βουτύλιο-στυρόλη-ακρυλονιτρίλιο συμπολυμερές0

&gt; 98%

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών****· 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών****· Γενικές οδηγίες:** Να απομακρύνετε τα ενδύματα που λερώθηκαν με το προϊόν.**· μετά από εισπνοή:**

Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.

Μετά την εισπνοή προϊόντων αποικοδόμησης, απομακρύνετε το θύμα σε πηγή καθαρού αέρα και φροντίστε να παραμείνει ήρεμο. Να παρασχεθεί ιατρική βοήθεια.

**· μετά από επαφή με το δέρμα:**

Ξεπλυνθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι.

Μετά από επαφή με το ρευστοποιημένο προϊόν πλυνθείτε αμέσως με κρύο νερό.

Σε περίπτωση συνεχιζόμενου ερεθισμού επισκευθείτε γιατρό.

Εάν το προϊόν πήξει επί του δέρματος μην το τραβάτε.

Καλέστε αμέσως γιατρό.

**· 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.

Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

**· μετά από κατάποση:**

Να ξεπλύνετε το στόμα και να πιείτε κατόπιν αρκετό νερό.

Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.

**· 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 συμπτωματική θεραπεία****ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαϊγής****· 5.1 Πυροσβεστικά μέσα****· Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.**CO<sub>2</sub> πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαϊάς μεγάλων διαστάσεων με εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης ή με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα.**· Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα: νερό με πλήρη εκτίναξη****· 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**

Κίνδυνος εκρήξεως σκόνης.

Σε μία πυρκαϊά είναι δυνατόν να ελευθερωθούν:

Οξείδια αζώτου (NO<sub>x</sub>)

Μονοξείδιο και διοξείδιο του άνθρακα.

Κάτω από ωρισμένες συνθήκες πυρκαϊάς δεν αποκλείονται ίχνη τοξικών ουσιών, όπως π.χ.:  
στυρόλιο

Acrylmonomeres, Acrylcompounds

**· 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες****· Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Χρησιμοποιείστε 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.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 3)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.02.2014

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 18.02.2014

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ASA**

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

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

- **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**  
Φροντίστε για επαρκή αερισμό.  
Αποφεύγετε να δημιουργηθεί σκόνη.  
Μακριά από πηγές αναφλέξεως.  
Μην αναπνέετε την σκόνη.  
Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.  
Υπάρχει μεγάλος κίνδυνος ολίσθησης εξ' αιτίας της εκροής/εκχύσεως του προϊόντος.
- **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:**  
Να φροντίζετε για επαρκή αερισμό.  
Συλλέγονται μηχανικά.  
Τα βάζετε σε δοχεία κατάλληλα για ανάκτηση ή για εναποθέτηση.  
Το συλλεγμένο υλικό να εναποθετείται κανονικά.
- **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 δημιουργηθεί σκόνη.  
Η σκόνη, που δεν αποφεύγεται, πρέπει να σκουπίζεται/απορροφείται τακτικά.  
Μην αναπνέετε την σκόνη.  
Τηρείτε όλους τους ισχύοντες περιορισμούς στο χώρο εργασίας.
- **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:**  
Η σκόνη σ' επαφή με τον αέρα μπορεί να σχηματίσει ένα εκρηκτικό μείγμα.  
Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.  
Να πέρνετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
- **7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων**
- **Εναποθήκευση:**
- **Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες:**  
Τηρείτε όλους τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς για την αποθήκευση των προϊόντων που ρυπαίνουν το νερό.
- **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** δεν απαιτείται
- **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης:**  
Να αποθηκεύεται στις καλά κλεισμένες μορφές του, σε δροσερό και ξηρό μέρος.  
θερμοκρασία εναποθήκευσης:  $\leq 60$  °C
- **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:**  
Παρατηρήστε όλα τα όρια έκθεσης στο χώρο εργασίας για την σκόνη.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.02.2014

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 18.02.2014

**Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ASA**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

**· 8.2 Έλεγχοι έκθεσης****· Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:****· Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, πίνετε, καπνίζετε και μην εισπνέετε ταμπάκο.

Μην αναπνέετε την σκόνη.

Να αποφεύγετε τη διαρκή και έντονη επαφή με το δέρμα.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.

Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της αργασίας.

**· Προστασία για την αναπνοή:**

Χρησιμοποιήστε την αναπνοή προστασία σε περίπτωση σχηματισμού σκόνης.

Αν όλα τα όρια στο χώρο εργασίας είναι παρατηρηθείσα και καλή εξαερισμός εξασφαλίζεται, δεν είναι απαραίτητες ειδικές προφυλάξεις.

**· Προστασία για τα χέρια:**

Προστατευτικά γάντια.

Use heat resistant gloves when handling hot/molten product.

Για την αποφυγή δερματικών προβλημάτων προτείνεται, η χρήση των γαντιών να περιορίζεται στον αναγκαίο βαθμό.

Πιθανότητα ευαισθητοποίησης λόγω των συστατικών στοιχείων των υλικών των γαντιών.

Πριν από κάθε νέα χρήση του γαντιού θα πρέπει να ελέγχεται η στεγανότητά του.

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

Λόγω μη πραγματοποιήσιμων 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. 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**

Protective gloves should be replaced at first signs of wear.

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

**· Προστασία για τα μάτια: Προστατευτικά γυαλιά****· Προστασία για το σώμα:**

Wear heat-resistant protective clothing when handling hot/molten product.

Η προστασία του σώματος πρέπει να επιλεγεί ανάλογα με τη δραστηριότητα και την πιθανή έκθεση.

**· Περιορισμός και έλεγχος της έκθεσης στο περιβάλλον**

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

**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες****· 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες****· Γενικές πληροφορίες****· Όψη:****Μορφή:**

στερεό

**Χρώμα:**

αδιαφανείς χρωματισμοί

**· Οσμή:**

άοσμο

**· Όριο οσμής:**

Μη καθωρισμένο.

**· Τιμή pH:**

Μη χρησιμοποιήσιμο

**· Μεταβολή της όλης.****Σημείο τήξεως/όρια ρευστοποίησης:**

Δεν είναι προσδιορισμένο

(συνέχεια στη σελίδα 5)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.02.2014

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 18.02.2014

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ASA**

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

<b>Σημείο ζέσεως/όρια ζέσεως:</b>	Δεν είναι προσδιορισμένο
<b>Θερμοκρασία μαλακώματος/όρια μαλακώματος:</b>	93 - 110 °C
· <b>Σημείο αναφλέξεως:</b>	366 °C (ASTM D-1929B)
· <b>Αναφλέγεται (σε στερεή κατάσταση, σε μορφή αερίου):</b>	Μη καθορισμένο.
· <b>Θερμοκρασία αναφλέξεως:</b>	518 °C (ASTM D-1929B)
· <b>Θερμοκρασία αποσυνθέσεως:</b>	Μη καθορισμένο.
· <b>Κίνδυνος αυτοαναφλέξεως:</b>	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
· <b>Κίνδυνος εκρήξεως:</b>	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος. Μπορεί να σχηματιστούν αναφλέξιμα μείγματα σκόνη-αέρος.
· <b>Όρια κινδύνου εκρήξεως:</b>	
κατώτερα:	Μη καθορισμένο.
ανώτερα:	Μη καθορισμένο.
· <b>Ιδιότητες εξάπλωσης της πυρκαγιάς</b>	μη χρησιμοποιήσιμο
· <b>Πίεση ατμού:</b>	Μη χρησιμοποιήσιμο
· <b>Πυκνότητα σε 20 °C:</b>	1,06 - 1,08 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Σχετική πυκνότητα σε 20 °C</b>	1,06 - 1,08 (H <sub>2</sub> O = 1)
· <b>Πυκνότητα ατμών</b>	Μη χρησιμοποιήσιμο
· <b>Ταχύτητα ατμοποίησης</b>	Μη χρησιμοποιήσιμο
· <b>Διαλυτότητα σε / αναμειξιμόν με νερό:</b>	αδιάλυτο
· <b>Συντελεστής διανομής (n-Octanol/H<sub>2</sub>O)</b>	Μη καθορισμένο.
· <b>Ιξώδης ιδιότητα:</b>	
δυναμική:	Μη χρησιμοποιήσιμο
κινηματική:	Μη χρησιμοποιήσιμο
· <b>9.2 Άλλες πληροφορίες</b>	Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

- **10.1 Δραστικότητα** see 10.3
- **10.2 Χημική σταθερότητα**
- **Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:**  
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.  
Αποφύγετε επιπτώσεις, τριβή, θερμότητα, σπινθήρες, ηλεκτροστατικά φορτία.
- **10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** Κίνδυνος εκρήξεως σκόνης.
- **10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν** θερμοκρασίες > 425 °C
- **10.5 Μη συμβατά υλικά:** Ισχυρά οξειδωτικά μέσα
- **10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:**  
Οξείδια αζώτου (NO<sub>x</sub>)  
Μονοξείδιο και διοξείδιο του άνθρακα.

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- **11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**
- **Κίνδυνος άμεσης τοξικότητας:**
- **Σημαντικές τιμές κατάταξης-LD/LC50** μη καθορισμένο

(συνέχεια στη σελίδα 6)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.02.2014

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 18.02.2014

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ASA**

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

- **Αρχική ερεθιστική ενέργεια:**
- **στο δέρμα:** μηχανικά ερεθιστική ενέργεια σκόνη
- **στο μάτι:** μηχανικά ερεθιστική ενέργεια σκόνη
- **Υποξεία έως χρόνια κατάσταση τοξικότητας:** μη καθωρισμένο
- **Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:**  
 Το προϊόν σύμφωνα με τον Υπολογισμό των Γενικών Γραμμών Κατάταξης για παρασκευάσματα της ΕΚ, όπως στη τελευταία ισχύουσα έκδοση, δεν επιβάλλεται να καθοριστεί.  
 Με κατάλληλο χειρισμό και σκοπιμότητα χρήσεως το προϊόν από δική μας πείρα και από τις πληροφορίες που έχουμε δεν προξενεί καμία βλάβη στην υγεία.
- **Εναισθητοποίηση** μη καθωρισμένο
- **Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης** μη καθωρισμένο
- **Επιπτώσεις ΚΜΤ (καρκινογένεση, μεταλλαξιογένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)**  
 Σύμφωνα με τις σημερινές γνώσεις δεν CMR-γνωστά αποτελέσματα.

**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:** WGK 1 (Δική μας εκτίμηση): Ελαφρώς επικίνδυνο
- **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:** Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.
- **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ**
- **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>   | εκπίπτει |
| · <b>14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>                          | εκπίπτει |
| · <b>14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b><br>· <b>τάξη</b> | εκπίπτει |
| · <b>14.4 Ομάδα συσκευασίας</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                      | εκπίπτει |
| · <b>14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:</b><br>· <b>Marine pollutant:</b>                            | Όχι      |

(συνέχεια στη σελίδα 7)

GR

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 19.02.2014

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 18.02.2014

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ASA**

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

- |   |  |
|---|--|
| · 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη   | Μη χρησιμοποιήσιμο                                     |
| · 14.7 Χόδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC | Μη χρησιμοποιήσιμο                                     |
| · Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις:  | Κατά τις άνω διατάξεις δεν είναι επικίνδυνο εμπόρευμα. |
| · UN "Model Regulation":  | -  |

**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
- Κανονισμός σε περίπτωση εμπλοκής: ΟΔΗΓΙΑ 96/82/ΕΚ ότι δεν εφαρμόζεται.
- Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση: WGK 1 (Δική μας εκτίμηση): Ελαφρώς επικίνδυνο
- 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφαλείας: Η αξιολόγηση χημικής ασφαλείας 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.

**Δελτίο στοιχείων, εκδίδων τμήμα:**

C.S.B. GmbH Τηλέφωνο: +49-2151 - 652086-0  
Düsseldorfer Str. 113 Φαξ: +49-2151 - 652086-9  
D-47809 Krefeld  
Για τη Γερμανία

**Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**

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 Harmonized 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)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent

GR