

# Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006



## GLYKOSOL N

Ημερομηνία έκδοσης: 13.11.2014

Αριθμός προϊόντος: 11386-0003

Σελίδα 1 από 8

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

#### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

GLYKOSOL N

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

Χρήση τής ουσίας/τού μείγματος

Διάφορα

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

Εταιρεία: pro Kóhlssole GmbH  
Οδός: Am Langen Graben 37  
Τόπος: D-52353 Dóren  
Τηλέφωνο: +49 2421 59196-0 Τέλεφαξ: +49 2421 59196-10  
Verantwortlich für das Sicherheitsdatenblatt: sds@gbk-ingelheim.de

#### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: Notrufnummer INTERNATIONAL: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

#### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Χαρακτηρισμοί κινδύνων: Xn - Επιβλαβές  
Φράσεις R:  
Επιβλαβές σε περίπτωση καταπόσεως.  
Κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα απο παρατεταμένη έκθεση.

#### Ταξινόμηση GHS

Κατηγορίες κινδύνου:  
Οξεία τοξικότητα: Οξεία Τοξ. 4  
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση: STOT RE. 2  
Δηλώσεις επικινδυνότητας:  
Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.  
Μπορεί να προκαλάσει βλάβες στα όργανα (Νεφροί, Δια στόματος) ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

#### 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή  
αιθυλενογλυκόλη γλυκόλ

Προειδοποιητική λέξη: Προσοχή  
Εικονογράμματα: GHS07-GHS08



#### Δηλώσεις επικινδυνότητας

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.  
H373 Μπορεί να προκαλάσει βλάβες στα όργανα (Νεφροί, Δια στόματος) ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

#### Δηλώσεις προφύλαξης

P260 Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.  
P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.  
P301+P312 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

# Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006



## GLYKOSOL N

Ημερομηνία έκδοσης: 13.11.2014

Αριθμός προϊόντος: 11386-0003

Σελίδα 2 από 8

P330

Ξεπλύνετε το στόμα.

P314

Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

P501

Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε Διάθεση προβληματικών απορριμμάτων .

### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Ιδιαίτερος κίνδυνος ολίσθησης από προϊόν που έχει χυθεί.

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.2. Μείγματα

#### Χημική ονομασία της ουσίας

Μείγμα από τα υλικά που αναφέρθηκαν με προσμείξεις κατά προσέγγιση

#### Επικίνδυνα συστατικά υλικά

Αριθ. ΕΚ	Ονομασία	Βάρος
Αριθ. CAS	Ταξινόμηση	
Αριθ. Ευρετηρίου	Ταξινόμηση GHS	
Αριθ. REACH		
203-473-3	αιθυλενογλυκόλη γλυκόλ	95 - < 100 %
107-21-1	Χη - Επιβλαβές R22-48	
	Acute Tox. 4, STOT RE 2; H302 H373	
01-2119456816-28		

Κείμενο των φράσεων R-, H-και EUH: βλέπε κάτω από παράγραφο 16.

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

#### Γενικές υποδείξεις

Τα ρούχα που είναι λερωμένα και διαποτισμένα θα πρέπει να τα βγάζετε αμέσως. Σε περίπτωση έντονων ενοχλήσεων παρακαλούμε να απευθυνθείτε στο γιατρό σας.

#### Εισπνοή

Αν σε περίπτωση ατυχήματος έχει εισπνεύσει ατμούς, μεταφέρετέ το έξω στον καθαρό αέρα. Αν αισθανθείτε ενοχλήσεις καλέστε ιατρική βοήθεια.

#### Επαφή δέρματος

Ξεπλύνετε αμέσως με σαπούνι και πολύ νερό. Αν οι δερματικοί ερεθισμοί επιμένουν επισκευθείτε το γιατρό.

#### Επαφή στα μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό, ακόμα και κάτω από το βλέφαρο, για τουλάχιστον 15 λεπτά. Οφθαλμιατρική περίθαλψη.

#### Κατάποση

Ποτέ μη χορηγείτε σε ένα άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του οτιδήποτε από το στόμα. Μην προκαλείτε εμετό. Ξεπλύνετε το στόμα και πιείτε πολύ νερό. Καλέστε αμέσως ένα γιατρό. Συμπτώματα δηλητηρίασης μπορούν να εμφανιστούν και ύστερα από πολλές ώρες. Για το λόγο αυτό διατήρηση υπό ιατρική παρακολούθηση για τουλάχιστον 48 ώρες.

### 4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση. (Νεφροί, Δια στόματος)  
Επιβλαβές σε περίπτωση καταπόσεως.

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

Συμπτωματική θεραπεία.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

# Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006



## GLYKOSOL N

Ημερομηνία έκδοσης: 13.11.2014

Αριθμός προϊόντος: 11386-0003

Σελίδα 3 από 8

### **5.1. Πυροσβεστικά μέσα**

#### **Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης**

αφρός ανθεκτικός σε αλκοόλες, ξηρή σκόνη, διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>), διασκορπισμένη βολή νερού.

#### **Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Πλήρης ρίψη νερού.

### **5.2. Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**

Σε περίπτωση πυρκαϊάς μπορεί να δημιουργηθεί: Μονοξείδιο και διοξείδιο του άνθρακα Υπό ορισμένες συνθήκες πυρκαϊάς, ίχνη άλλων τοξικών αερίων δεν μπορεί να αποκλειστεί. Οι ατμοί μπορούν να δημιουργήσουν με τον αέρα ένα εκρηκτικό μείγμα.

### **5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Τα επικίνδυνα δοχεία θα πρέπει να τα ψύξετε με ακτίνα ψεκαζόμενου νερού. Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας της αναπνοής που είναι ανεξάρτητη από τον περιβάλλοντα αέρα. Φορέστε φόρμα πλήρους προστασίας. Κατακρήμνιση αερίων/ατμών με δέσμη ψεκασμού νερού.

### **Σμπληρωματικές υποδείξεις**

Συλλέξτε το μολυσμένο νερό, δεν επιτρέπεται να καταλήξει στο δίκτυο αποχέτευσης. Τα υπολείμματα από πυρκαϊές και το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης θα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις διατάξεις των κατά τόπους Αρχών.

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

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

Όταν δημιουργούνται ατμοί να χρησιμοποιείτε τη συσκευή προστασίας της αναπνοής. Φροντίστε, ώστε να υπάρχει επαρκής εξαερισμός. Αποφύγετε την επαφή με μάτια, δέρμα και βλεννογόνους. Χρησιμοποιήστε ενδυμασία προστασίας.

### **6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Μην αφήνετε τις επικίνδυνες ουσίες να φτάνουν στην αποχέτευση/τα επιφανειακά ύδατα/τα υπόγεια ύδατα.

### **6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό**

Η πρόσληψη θα πρέπει να γίνεται με υλικό (υδρόφιλο) που δεσμεύει τα υγρά (π.χ. άμμο, γέλη σιλικόνης, μέσα δέσμευσης των οξέων, μέσα δέσμευσης πάσης χρήσης)  
Συλλέξτε με το φτυάρι και απορρίψτε σε κατάλληλα δοχεία.

### **6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Πληροφορίες για την αποκομιδή βλ. κεφάλαιο 13.

## **ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**

### **7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

#### **Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό**

Να χρησιμοποιείται μόνο σε χώρους που αερίζονται καλά. Αποφύγετε την επαφή με μάτια, δέρμα και βλεννογόνους. Φροντίστε για καλό αερισμό του χώρου, ενδεχομένως αναρρόφηση στο χώρο εργασίας.

#### **Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις**

Μείνετε μακριά από πηγές φωτιάς - Μην καπνίζετε. Λάβετε όλα τα απαραίτητα μέτρα κατά της ηλεκτρικής φόρτισης. Οι ατμοί μπορούν να δημιουργήσουν με τον αέρα ένα εκρηκτικό μείγμα.

#### **Επιπλέον στοιχεία**

Αποφύγετε την παραγωγή αερολυμάτων. Μην αναπνέετε ατμό/αερόλυμα. Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού φορέστε μάσκα προστασίας αναπνοής.

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

#### **Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία**

Φύλαξη μόνο στο εργοστασιακό δοχείο σε χώρο ο οποίος είναι δροσερός, ξηρός και αερίζεται καλά. Φυλάσσετε σε στεγνό χώρο.

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006



### GLYKOSOL N

Ημερομηνία έκδοσης: 13.11.2014

Αριθμός προϊόντος: 11386-0003

Σελίδα 4 από 8

#### Οδηγίες συγκεντρωτικών αποθηκεύσεων

Κρατήστε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και συναφή προϊόντα.

#### Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

Αποθηκεύετε το δοχείο ερμητικά κλειστό.

#### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

### ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

#### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

##### Ενδεικτικες οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ίνες/cm <sup>3</sup>	Κατηγορία	Προέλευση
107-21-1	Αιθυλενογλυκόλη (ατμοί)	50	125		Ανώτατη	
		50	125			

#### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης



##### Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό, ιδιαίτερα αν πρόκειται για κλειστούς χώρους.

##### Μέτρα υγιεινής

Πριν από τις διακοπές και αμέσως αφού χρησιμοποιήσετε το προϊόν να πλένετε τα χέρια σας.

Κατά τη διάρκεια της χρήσης δε θα πρέπει να τρώτε, να πίνετε, ή να καπνίζετε.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και τα υφάσματα.

Βγάλτε αμέσως τα ρούχα που έχουν λερωθεί, ή ποτίσει.

##### Προστασία των ματιών/του προσώπου

Στεγανής εφαρμογής προστατευτικά γυαλιά (EN 166).

φιάλη πλύσης οφθαλμών με καθαρό νερό (EN 15154).

##### Προστασία των χεριών

Προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).

Προσέξτε τα στοιχεία του κατασκευαστή των γαντιών για τους χρόνους διάτρησης λαμβάνοντας ιδιαίτερα υπόψη τις συνθήκες στο χώρο εργασίας, όπως τη μηχανική καταπόνηση και τη διάρκεια επαφής.

##### Προστασία του δέρματος

Ρούχα εργασίας με μακριά μανίκια (EN 368).

##### Αναπνευστική προστασία

Υπό κανονικές συνθήκες δεν είναι απαραίτητο το σύστημα προστασίας της αναπνοής.

Προστασία αναπνοής σε περίπτωση σχηματισμού αερολυμάτων ή νέφους.

### ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Φυσική κατάσταση:

υγρά

Χρώμα:

κίτρινο, διαυγές

Οσμή:

άοσμο

Μέθοδος

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006



### GLYKOSOL N

Ημερομηνία έκδοσης: 13.11.2014

Αριθμός προϊόντος: 11386-0003

Σελίδα 5 από 8

Τιμή pH (σε 20 °C): 8 - 10

#### Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης

Σημείο τήξεως: περ. - 30 °C

Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης: 190 °C

Σημείο ανάφλεξης: 116 °C

Κατώτερο όριο έκρηξης: 3,2 όγκος %

Ανώτερο όριο έκρηξης: 15,3 όγκος %

Πίεση ατμών:  
(σε 20 °C) 0,1 hPa

Πυκνότητα (σε 20 °C): 1,125 g/cm<sup>3</sup>

Υδατοδιαλυτότητα:  
(σε 20 °C) Πλήρως αναμίξιμο

Θερμοκρασία ανάφλεξης: 410 °C

Εκρηκτικές ιδιότητες Το προϊόν δεν είναι επικίνδυνο για εκρήξεις.

Οξειδωτικές ιδιότητες Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο.

#### 9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα

#### 10.1. Δραστηριότητα

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

#### 10.2. Χημική σταθερότητα

Διατηρεί τη σταθερότητά του κάτω από φυσιολογικές συνθήκες.

#### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Αντιδράσεις με ισχυρά μέσα οξείδωσης. Κατά τη χρήση μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτα/εκρηκτικά μείγματα ατμού-αέρος.

#### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Χωρίς αποσύνδεση κατά την κατάλληλη χρήση.

#### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Ισχυρό οξειδωτικό, Βάσεις.

#### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Μονοξείδιο και διοξείδιο του άνθρακα.

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

#### 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

##### Οξία τοξικότητα

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

##### ΕΤΑmix υπολογισμένος

ATE (στοματική) 526,3 mg/kg

##### Οξία τοξικότητα

Αριθ. CAS	Ονομασία	Μέθοδος	Δόση	Είδος	Πηγή
107-21-1	αιθυλενογλυκόλη γλυκόλη				
	στοματική	LD50	5840 mg/kg	Αρουραίος	
	δερματική	LD50	9530 mg/kg	κουνέλι	

# Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006



## GLYKOSOL N

Ημερομηνία έκδοσης: 13.11.2014

Αριθμός προϊόντος: 11386-0003

Σελίδα 6 από 8

### Ερεθιστική και διαβρωτική δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### Ευαισθητοποιητική δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### STOT-εφάπαξ έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### Σοβαρή δράση μετά από επανειλημμένη ή παρατεταμένη έκθεση

Μπορεί να προκαλάσει βλάβες στα όργανα (Νεφροί, Δια στόματος) ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση. (αιθυλενογλυκόλη γλυκόλη)

### Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος, τοξική για την αναπαραγωγή δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### τοξικότητα αναρρόφησης

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1. Τοξικότητα

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

Αριθ. CAS	Όνομασία	Μέθοδος	Δόση	[h]   [d]	Είδος	Πηγή
107-21-1	αιθυλενογλυκόλη γλυκόλη					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50	40761 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50	41100 mg/l	48 h	Daphnia magna	

### 12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

Εύκολα αποδομήσιμο

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

#### Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό

Αριθ. CAS	Όνομασία	Log Pow
107-21-1	αιθυλενογλυκόλη γλυκόλη	-1,36

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν καθορίζεται.

### 12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν καθορίζεται.

### Άλλα στοιχεία

Να μην απορρίπτεται αναρσίωτο ή σε μεγάλες ποσότητες σε υπόγεια ύδατα, σε υδροφόρους ορίζοντες ή σε δίκτυα υπονόμων.

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

#### Επεξεργασία αποβλήτων

Δεν επιτρέπεται να εναποθεθεί μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μη διοχετεύετε το προϊόν σε επιφανειακά ύδατα, ή αποχετεύσεις. Η ανακύκλωση (Recycling) έναντι της απόρριψης. Ο κωδικός απορρίμματος θα πρέπει να καθορίζεται σε συνεννόηση με τον απορρίπτοντα / κατασκευαστή / τη δημόσια Αρχή.

#### Κωδικός αριθμός απορριμάτων, αχρησιμοποίητο προϊόν

# Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006



## GLYKOSOL N

Ημερομηνία έκδοσης: 13.11.2014

Αριθμός προϊόντος: 11386-0003

Σελίδα 7 από 8

160508 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΜΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ; αέρια σε δοχεία πίεσης και απορριπτόμενες χημικές ουσίες; απορριπτόμενα οργανικά χημικά υλικά που αποτελούνται από επικίνδυνες ουσίες ή που τις περιέχουν  
Επικίνδυνο απόβλητο.

### Κωδικός αριθμός απορριμάτων, μη καθαρισμένες συσκευασίες

150102 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ· ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ, ΥΦΑΣΜΑΤΑ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ, ΥΛΙΚΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΡΟΥΧΙΣΜΟΣ ΜΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ; συσκευασία (συμπεριλαμβανομένων των ιδιαίτερως συλλεγμένων αστικών αποβλήτων συσκευασίας); πλαστική συσκευασία

### Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά

Τα κενά δοχεία θα πρέπει να απορρίπτονται στους τοπικούς φορείς ανακύκλωσης, επανάκτησης, ή διάθεσης των αποβλήτων. Οι μολυσμένες συσκευασίες θα πρέπει να εκκενώνονται ιδανικά, και στη συνέχεια θα μπορούν αφού προηγηθεί ο αντίστοιχος καθαρισμός νμα προωθούνται για επαναχρησιμοποίηση. Οι συσκευασίες που δε μπορούν να καθαριστούν θα πρέπει να απορρίπτονται όπως το υλικό  
Μέσο καθαρισμού: Νερό

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

**Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID); Θαλάσσια μεταφορά (IMDG); Αεροπορική μεταφορά (ICAO); Μεταφορά με ποτα**

### 14.1. Αριθμός ΟΗΕ:

Δεν αποτελεί επικίνδυνο προϊόν με την έννοια των προδιαγραφών μεταφοράς.

### 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:

Δεν αποτελεί επικίνδυνο προϊόν με την έννοια των προδιαγραφών μεταφοράς.

### 14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:

Δεν αποτελεί επικίνδυνο προϊόν με την έννοια των προδιαγραφών μεταφοράς.

### 14.4. Ομάδα συσκευασίας:

Δεν αποτελεί επικίνδυνο προϊόν με την έννοια των προδιαγραφών μεταφοράς.

### 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν αποτελεί επικίνδυνο προϊόν με την έννοια των προδιαγραφών μεταφοράς.

### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν αποτελεί επικίνδυνο προϊόν με την έννοια των προδιαγραφών μεταφοράς.

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

Δεν αποτελεί επικίνδυνο προϊόν με την έννοια των προδιαγραφών μεταφοράς.

### Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)

#### Άλλες σχετικές πληροφορίες (Θαλάσσια μεταφορά)

Δεν αποτελεί επικίνδυνο προϊόν με την έννοια των προδιαγραφών μεταφοράς.

## 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

#### Εθνικοί κανονισμοί

Περιορισμός απασχόλησης:

Προσέξτε τους περιορισμούς για νέους.

Κατηγορία κινδύνου ύδατος (D):

1 - Προκαλούν ελαφρά μόλνση το νερού

### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για τις ουσίες σε αυτό το μίγμα.

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

### Μετατροπές

Αλλαγές στο κεφάλαιο 2, 3, 4, 8, 14, 15

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006



### GLYKOSOL N

Ημερομηνία έκδοσης: 13.11.2014

Αριθμός προϊόντος: 11386-0003

Σελίδα 8 από 8

#### Κείμενο των φράσεων R (Αριθμός και πλήρες κείμενο)

- 22 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.  
48 Κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση.

#### Κείμενο των φράσεων H-και EUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)

- H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.  
H373 Μπορεί να προκαλάσει βλάβες στα όργανα (Νεφροί, Δια στόματος) ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.  
H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

#### Άλλα στοιχεία

Τα στοιχεία του κωδικού 4 έως 8 και 10 έως 12 δεν αναφέρονται εν μέρει στη χρήση και τη χρησιμοποίηση του προϊόντος (βλ. πληροφορίες χρήσης/προϊόντος), αλλά στην απελευθέρωση μεγαλύτερων ποσοτήτων σε περιπτώσεις ατυχημάτων και άλλων ανωμαλιών.  
Τα στοιχεία περιγράφουν αποκλειστικά τις απαιτήσεις ασφαλείας του προϊόντος/των προϊόντων και βασίζονται στη σημερινή τεχνολογία μας.  
Τα ειδικά χαρακτηριστικά της παράδοσης μπορείτε να τα πληροφορηθείτε από τα εκάστοτε τεχνικά φυλλάδια των προϊόντων .  
Αυτά δεν αποτελούν εξασφάλιση για το ότι υπάρχουν οι ιδιότητες του προϊόντος/προϊόντων που περιγράφεται/περιγράφονται με την έννοια των νομικών προδιαγραφών περί εγγυήσεων.  
(δ/ε - δεν εφαρμόζεται, δ/κ - δεν καθορίζεται)

*(Τα δεδομένα των επικίνδυνων συστατικών υλικών παραλήφθηκαν κάθε φορά στην εκάστοτε ισχύουσα τελευταία στάθμη των αντίστοιχων φύλλων στοιχείων ασφαλείας των αρχικών παραγωγών.)*