

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός της ουσίας/του μείγματος και της εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικό προϊόντος:

Εμπορική ονομασία: Υδροθειικό νάτριο 500 γραμμάρια ανά λίτρο NaHSO_4

Αριθμός προϊόντος: 600912

Αριθμός CAS: 7681-38-1

EINECS: 231-665-7

1.2 Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και χρήσεις

από τις οποίες συνιστάται να αποκλείονται: Εφαρμογή της ουσίας/του μείγματος: Εργαστήριο, έρευνα ή παρασκευή.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:

Downstream user

Identipack B.V.

Τηλ: (+31) (0)493-672277

Broekstraat 4Fax

: (+31) (0)493-672268

5711 CT Someren

E-mail: info@identipack.com

ΟΛΜΑΝΔΙΑ

1.4 Αριθμός τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης:

Ηνωμένο Βασίλειο Τηλ: +44 151 951 3317 - Health and Safety Executive (HSE) Chemicals Regulation

Directorate (24/7) Ιρλανδία Τηλ: +353 1 809 2566 - Beaumont Hospital - National Poisons Information Centre (24/7)

(Τηλ. ΕΕ: 112)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός κινδύνων

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος:

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008:

Βλάβη στα μάτια. 1: H318

2.2 Στοιχεία ετικέτας:

Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008:

Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

Εικονογράμματα κινδύνου:



GHS05

Λέξη σήματος: Κίνδυνος

Συστατικά της επισήμανσης που καθορίζουν την επικινδυνότητα: 500 γραμμάρια ανά λίτρο NaHSO_4

Δηλώσεις επικινδυνότητας:



H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Φύλλο δεδομένων ασφαλείας

Σύμφωνα με το άρθρο 31 της οδηγίας 1907/2006/EK

Ημερομηνία: 31-10-2017 Έκδοση : 2.0 Ημερομηνία

Προειδοποιητικές δηλώσεις:

P260: Μην αναπνέετε σκόνη/ατμούς/αέριο/νεφέδες/ατμούς/ψεκασμό.

P264: Πλύνετε καλά τα χέρια μετά το χειρισμό.

P280: Φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτική ενδυμασία/προστασία ματιών/προστασία προσώπου. P301+P330+P331: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ κατάποσης: ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

P303+P361+P353: ΑΝ στο δέρμα (ή στα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό/ντους. P363: Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν από την επαναχρησιμοποίηση.

P304+P340: ΑΝ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΕΙ: Μεταφέρετε το άτομο σε καθαρό αέρα και κρατήστε το άνετα για να αναπνεύσει. P310: Καλέστε αμέσως ένα ΚΕΝΤΡΟ δηλητηριάσεων/γιατρό.

P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να το κάνετε. Συνεχίστε το ξέπλυμα.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι:

Αποτελέσματα της αξιολόγησης PBT και vPvB:

PBT: Δεν εφαρμόζεται.

vPvB: Δεν εφαρμόζεται.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση / πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα

Περιγραφή: Μείγμα από τα ακόλουθα συστατικά με άλλα μη επικίνδυνα συστατικά.

Επικίνδυνα συστατικά:

Αριθμός CAS:

Αριθμός EINECS: 231-665-7

Αριθμός Δείκτη: 016-046-00-X



7681-38-1 Υδροθειικό νάτριο 500 γραμμάρια ανά λίτρο
EyeDam. 1: H318

Πρόσθετες λεπτομέρειες:

Για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H που αναφέρονται στο παρόν τμήμα, βλέπε τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών:

Γενικές πληροφορίες: Απομακρύνετε αμέσως τα μολυσμένα.

Μετά την εισπνοή: Απομακρύνετε το θύμα από την επικίνδυνη περιοχή και μεταφέρετέ το στον καθαρό αέρα.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Ξεπλύνετε τις προσβεβλημένες περιοχές του δέρματος για τουλάχιστον 10 έως 20 λεπτά με τρεχούμενο νερό. Ζητήστε ιατρική βοήθεια εάν εμφανιστεί δερματικός ερεθισμός ή δερματικά εγκαύματα.

Μετά την οπτική επαφή: Ξεπλύνετε το προσβεβλημένο μάτι με ευρέως ανοιχτά βλέφαρα για 10 λεπτά κάτω από τρεχούμενο νερό, προστατεύοντας παράλληλα το μη προσβεβλημένο μάτι. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν είναι δυνατόν, και αναζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

Σε περίπτωση κατάποσης: Βάλτε τον παθόντα να ξεπλύνει το στόμα του και να φτύσει το υγρό. Ζητήστε αμέσως από τον παθόντα να πει ένα ποτήρι νερό σε γουλιές. Μην κάνετε το θύμα να κάνει εμετό και αναζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

4.2 Τα σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, τόσο οξείες όσο και καθυστερημένες:

Πόνος στα μάτια.

4.3 Ένδειξη τυχόν απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας:

Συμβουλευτείτε γιατρό ή κέντρο δηλητηριάσεων (βλ. σελίδα 1).

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα πυρόσβεσης

5.1 Πυροσβεστικά μέσα:

Κατάλληλα μέσα κατάσβεσης:

Ψεκασμός νερού, πυροσβεστικός αφρός, πυροσβεστική σκόνη, διοξείδιο του άνθρακα (CO₂).

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

Σε περίπτωση πυρκαγιάς ενδέχεται να απελευθερωθούν οξείδια του θείου και αναθυμιάσεις οξειδίων μετάλλων.

5.3 Συμβουλές για τους πυροσβέστες:

Λάβετε τις συνήθεις προφυλάξεις, σβήστε τη φωτιά από εύλογη απόσταση.

Προστατευτικός εξοπλισμός:

Φορέστε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και ειδική στεγανή στολή.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την τυχαία απελευθέρωση

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:

Κλείστε τις πηγές ανάφλεξης. Εκκενώστε την περιοχή. Προειδοποιήστε το περιβάλλον. Φορέστε προστατευτικό εξοπλισμό (βλέπε τμήμα 8).

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Χαμηλός κίνδυνος για τα ύδατα. Αποφεύγετε τη διαρροή στο νερό, την αποχέτευση, την αποχέτευση ή το έδαφος. Ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές όταν μεγάλες ποσότητες εισέρχονται στο νερό, στην αποχέτευση, στον υπόνομο ή στο έδαφος.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για τον περιορισμό και τον καθαρισμό:

Αναρροφήστε το με απορροφητικό υλικό και απορρίψτε το σύμφωνα με τους κανονισμούς. Στη συνέχεια αερίστε την περιοχή και πλύνετε το σημείο της διαρροής.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα:

Μέτρα πυρόσβεσης, βλέπε τμήμα 5. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός, βλέπε τμήμα 8.

Ασυμβίβαστα υλικά, βλέπε τμήμα 10. Θέματα διάθεσης, βλέπε τμήμα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό:

Χειριστείτε ένα ανοιχτό δοχείο με προσοχή. Αποφύγετε οποιαδήποτε επαφή κατά το χειρισμό της ουσίας. Μη μεταφέρετε μαζί με ασυμβίβαστες ουσίες. Απαιτείται οφθαλμικό λουτρό.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς αποθήκευσης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων:

Απαιτήσεις που πρέπει να πληρούν οι αποθήκες και τα δοχεία: Διατηρείτε το δοχείο ερμητικά κλειστό. Αποθηκεύστε σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο χώρο. Κατά προτίμηση να χρησιμοποιούνται άθραυστα δοχεία.

Πληροφορίες σχετικά με την αποθήκευση σε μια κοινή εγκατάσταση αποθήκευσης: Μην αποθηκεύετε μαζί με ουσίες με τρόφιμα, φαρμακευτικά προϊόντα, ισχυρά οξειδωτικές ουσίες και ραδιενεργές ή εκρηκτικές ουσίες.

Ασυμβίβαστα προϊόντα: -

7.3 Ειδική τελική χρήση(ες): Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχοι έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου:

Συστατικά με οριακές τιμές που απαιτούν παρακολούθηση στο χώρο εργασίας:

Δεν προσδιορίζεται.

Πρόσθετες πληροφορίες: Πρόσθετες πληροφορίες: Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης:

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός:

Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

Κρατήστε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και άλλα αντικείμενα κατανάλωσης. Πλένετε τα χέρια σας με σαπούνι και νερό πριν από τα διαλείμματα και στο τέλος της εργασίας. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια. Αποφύγετε την εισπνοή ατμών ή ομίχλης.

Αποφύγετε την επαφή με τα ρούχα.

Αναπνευστική προστασία:

Φορέστε αναπνευστική προστασία (ειδικό φίλτρο NO - P3, με κωδικό χρώματος μπλε-λευκό) σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης. Αποφεύγετε να αναπνέετε ακριβώς πάνω από το δοχείο.

Προστασία των χεριών:

Φορέστε προστατευτικά γάντια. Το υλικό των γαντιών πρέπει να είναι επαρκώς αδιαπέραστο και ανθεκτικό στην ουσία. Ελέγξτε τη στεγανότητα πριν από τη χρήση. Τα γάντια θα πρέπει να καθαρίζονται καλά πριν αφαιρεθούν και στη συνέχεια να αποθηκεύονται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Δώστε προσοχή στη φροντίδα του δέρματος. Οι κρέμες προστασίας του δέρματος δεν προστατεύουν επαρκώς από την ουσία.

Τα υφασμάτινα ή δερμάτινα γάντια είναι εντελώς ακατάλληλα.

Υλικό γαντιών:

Φορέστε προστατευτικά γάντια. Τα ακόλουθα υλικά είναι κατάλληλα για προστατευτικά γάντια (χρόνος διαπερατότητας > 8 ώρες): NR (0,5 mm) (χρησιμοποιήστε προϊόντα χωρίς πούδρα και χωρίς αλλεργιογόνα).

Πολυχλωροπρένιο - CR (0,5 mm)

Καουτσούκ νιτριλίου/λατέξ νιτριλίου-NBR
(0,35 mm) Καουτσούκ βουτυλίου - Butyl
(0,5 mm)

Καουτσούκ φθορίου άνθρακα - FKM (0,4
mm) Χλωριούχο πολυβινύλιο - PVC (0,5
mm)

Χρόνος διαπερατότητας του υλικού των γαντιών:

Αυτό αναφέρεται παραπάνω στην ενότητα "Υλικό των γαντιών".

Προστασία ματιών/προσώπου:

Φορέστε γυαλιά χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Πληροφορίες για τις βασικές φυσικές και χημικές

ιδιότητες: Εμφάνιση:

Φυσική κατάσταση:

Υγρή

Χρώμα:

Άχρωμο

Οσμή:

Οσμή: Άοσμη

Κατώφλι οσμής:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

pH:

1

Αλλαγή κατάστασης:

Σημείο τήξης/σημείο κατάψυξης:

Δεν προσδιορίζεται

Αρχικό σημείο βρασμού και εύρος βρασμού:

Δεν

προσδιορίζεται

Σημείο ανάφλεξης:

Δεν προσδιορίζεται

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):

(υγρό)

Θερμοκρασία ανάφλεξης:

Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

Δεν έχει σημασία.

Θερμοκρασία αυτόματης ανάφλεξης:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Εκρηκτικές ιδιότητες:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Όρια έκρηξης:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Χαμηλότερα:

Πάνω:

Πίεση ατμών στους 20 βαθμούς Κελσίου:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Πυκνότητα στους 20 βαθμούς Κελσίου:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Σχετική πυκνότητα:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Ρυθμός εξάτμισης:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Διαλυτότητα σε / Αναμειξιμότητα με:

Νερό:

Πλήρως αναμειξιμο με το νερό

Συντελεστής κατανομής (n-οκτανόλη/νερό):

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Ιξώδες:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

9.2 Άλλες πληροφορίες:

Δεν υπάρχουν άλλες σχετικές πληροφορίες.



ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα: -

10.2 Χημική σταθερότητα:

Θερμική αποσύνθεση / συνθήκες προς αποφυγή: Το υλικό είναι σταθερό υπό κανονικές συνθήκες θερμοκρασίας και πίεσης περιβάλλοντος και αναμενόμενες συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων: Ισχυρά αλκάλια και μέταλλα.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή: Μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης.

10.5 Ασυμβίβαστα υλικά: Βλέπε 10.3

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: 5.2

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες σχετικά με τις

τοξικολογικές επιδράσεις:

Πρωτογενές ερεθιστικό

αποτέλεσμα:

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Μπορεί να προκαλέσει δερματικά εγκαύματα και/ή δερματικό ερεθισμό.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος: Δεν πρέπει να ταξινομείται ως ουσία που ευαισθητοποιεί το αναπνευστικό σύστημα ή το δέρμα.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων: Δεν πρέπει να ταξινομείται ως μεταλλαξιογόνος για τα γεννητικά κύτταρα.

Καρκινογένεση: Καρκινογένεση: Δεν πρέπει να ταξινομείται ως καρκινογόνος.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή: Τοξικότητα για την αναπαραγωγή: Δεν πρέπει να ταξινομείται ως τοξική για την αναπαραγωγή.

STOT εφάπαξ έκθεση: Δεν πρέπει να ταξινομείται ως STOT από εφάπαξ έκθεση.

Επαναλαμβανόμενη έκθεση STOT: Δεν πρέπει να ταξινομείται ως STOT από επαναλαμβανόμενη έκθεση.



ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα:

Υδάτινη τοξικότητα: Τοξικότητα: Χαμηλός κίνδυνος για τα νερά. Αποτρέψτε τη διείσδυση στο νερό, την αποχέτευση, την αποχέτευση ή το έδαφος. Ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές για τη διείσδυση μεγαλύτερων ποσοτήτων.

12.2 Ανθεκτικότητα και αποικοδομησιμότητα: Διαθέσιμα ανεπαρκή δεδομένα.

12.3 Δυναμικό βιοσυσσώρευσης: Ανεπαρκή διαθέσιμα στοιχεία.

12.4 Κινητικότητα

στο έδαφος:

Οικοτοξικές

επιδράσεις:

Γενικές σημειώσεις:

WGK Κατηγορία 1 - χαμηλός κίνδυνος για τα ύδατα.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης PBT/vPvB:

ABT: Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω σχετικές πληροφορίες.

vPvB: Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω σχετικές πληροφορίες.

12.6 Άλλες ανεπιθύμητες ενέργειες: Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 13: Θέματα διάθεσης

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας

αποβλήτων: Σύσταση:

Επικίνδυνα απόβλητα σύμφωνα με το διάταγμα για τον κατάλογο αποβλήτων (AVV).

Εάν δεν υπάρχει τρόπος ανακύκλωσης, τότε η ουσία και ο περιέκτης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τους αντίστοιχους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

Επικοινωνήστε με μια εταιρεία ανακύκλωσης ή διάθεσης αποβλήτων για την ασφαλή απόρριψη.

Μη καθαρισμένη συσκευασία:

Τα μη καθαρισμένα δοχεία θα πρέπει να αντιμετωπίζονται ως επικίνδυνα απόβλητα, όπως αναφέρθηκε παραπάνω.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες για τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ:

Δεν υπόκειται σε κανονισμούς μεταφοράς.

14.2 Ονομασία αποστολής των Ηνωμένων Εθνών:

Δεν υπόκειται σε κανονισμούς μεταφοράς.

14.3 Κατηγορία κινδύνου μεταφοράς:

Δεν υπόκειται σε κανονισμούς μεταφοράς.

14.4 Ομάδα συσκευασίας:

Δεν υπόκειται σε κανονισμούς μεταφοράς.

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

Δεν υπόκειται σε κανονισμούς μεταφοράς.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:

Δεν υπόκειται σε κανονισμούς μεταφοράς.

14.7 Μεταφορά χύδην σύμφωνα με το παράρτημα II της MARPOL 73/78 και τον κώδικα IBC:

Δεν υπόκειται σε κανονισμούς μεταφοράς.

14.8 Μεταφορά/πρόσθετες πληροφορίες:

Δεν υπόκειται σε κανονισμούς μεταφοράς.



ΤΜΗΜΑ 15: Κανονιστικές πληροφορίες

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία για την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον ειδικά για την ουσία

ή το μείγμα: Γενικές λεπτομέρειες:

Γερμανική κλάση επικινδυνότητας νερού (WGK): WGK Class 1 - χαμηλός

κίνδυνος για τα ύδατα. Κανονισμός (ΕΓ) αριθ. 1272/2008 της ΕΕ (CLP) -

Παράρτημα I

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 της ΕΕ (REACH) -

Παράρτημα XVII Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 453/2010 της ΕΕ

(REACH)

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφαλείας: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας (SDS) έχει συνταχθεί σύμφωνα με τη νομοθεσία της ΕΕ.

Οι πληροφορίες στο παρόν SDS βασίζονται στις σημερινές μας γνώσεις και προορίζονται να περιγράψουν το προϊόν μόνο για τους σκοπούς της υγείας, της ασφάλειας και των περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Δεν αποτελούν εγγύηση για συγκεκριμένα χαρακτηριστικά του προϊόντος και δεν δημιουργούν νομικά έγκυρη συμβατική σχέση. Οι χρήστες θα πρέπει να συμβουλευούνται πάντοτε την πιο πρόσφατη έκδοση του

τους σχετικών κανονισμών και τυχόν ισχύοντες τοπικούς νόμους και κανονισμούς.

Σχετικές φράσεις:

H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Συντομογραφίες και ακρωνύμια:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων)

CAS: Chemical Abstracts Service (τμήμα της Αμερικανικής Χημικής

Εταιρείας) EINECS: Ευρωπαϊκός κατάλογος των υπαρχουσών εμπορικών χημικών ουσιών

GHS: Παγκόσμια εναρμονισμένο σύστημα ταξινόμησης και επισήμανσης

χημικών ουσιών PBT: Ανθεκτικό, βιοσυσσωρευτικό και τοξικό

vPvB: πολύ ανθεκτικό και πολύ βιοσυσσωρευτικό

STOT: Ειδική τοξικότητα οργάνων-στόχων

WGK: Wassergefährdungsklasse (Γερμανικά: Κατηγορία κινδύνου νερού)

Βλάβη στα μάτια. 1:Βλάβη στα μάτια Κατηγορία 1

Πηγές:

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 18ης Δεκεμβρίου 2006, κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 2008, CLP GESTIS Substance Database.

Παγκόσμια εναρμονισμένο σύστημα, GHS

ADR2017