

VLOSEPT

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01-11-2025

1. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1 Αναγνωριστικό προϊόντος

Εμπορική ονομασία: VLOSEPT

1.2 Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Καθαριστικό για δεξαμενές νερού πλύσης επεξεργαστών φιλμ και φωτογραφιών. Μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Παραγωγός/προμηθευτής:

SAMA Water Products BV

Archimedesstraat 12

NL-3316AB Dordrecht

Ολλανδία

Τηλ. : +31 78 6393790

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: info@samawaterproducts.com

1.4 Έκτακτη ανάγκη τηλέφωνο αριθμός

Ολλανδικό Εθνικό Κέντρο Δηλητηριάσεων (NVIC), Τηλ.: +31 (0) 30 274 8888

Κέντρο Δηλητηριάσεων (Poisoning Centre Greece), Τηλ.: +30 210 779 3777 (24/7)

2. ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

	Κίνδυνος GHS05
Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1B H314: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμική βλάβη. Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1 H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη	

2.2 Στοιχεία ετικέτας

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

Το προϊόν φέρει ετικέτα σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

Εικονογράμματα κινδύνου:

	Κίνδυνος GHS05
---	----------------

Λέξη σήμανσης	Κίνδυνος	
Δηλώσεις επικινδυνότητας	H314	Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα στο δέρμα και οφθαλμικές βλάβες.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006)



VLOSEPT

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01-11-2025

Προληπτικός δηλώσεις	P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια (π.χ. βουτυλικό καουτσούκ)/προστατευτικά ενδύματα/προστασία ματιών/προστασία προσώπου.
	P301+P330+P331	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
	P303+P361+P353	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό ή ντους.
Δηλώσεις προφύλαξης	P305+P351+P338+P310	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να το κάνετε. Συνεχίστε το ξέπλυμα. Καλέστε αμέσως ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή γιατρό.
	P501	Απορρίψτε το περιεχόμενο/δοχείο σε εγκεκριμένη μονάδα διάθεσης αποβλήτων.

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

1310-58-3 Υδροξείδιο του καλίου

Ειδική επισήμανση ορισμένων μειγμάτων

Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 648/2004: (< 5 %Φωσφορικά άλατα)

3. Άλλοι κίνδυνοι

Αυτό το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται είτε ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT) είτε άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα 0,1% ή υψηλότερα.

Μικρές ποσότητες που πιτσιλίζονται στα μάτια μπορούν να προκαλέσουν μη αναστρέψιμη βλάβη στους ιστούς και τύφλωση.

Οι ατμοί μπορεί να προκαλέσουν ερεθισμό στα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.

3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.1 Μείγματα

Χημική φύση: Διάλυμα των ακόλουθων ουσιών με ακίνδυνα πρόσθετα.

Επικίνδυνος εξαρτήματα		Συγκέντρωση
Αριθ. CAS: 1310-58-3 Αριθ. ΕΚ: 215-181-3 Αριθμός ευρετηρίου : 019-002-00-8 Αριθμός μητρώου: 01-2119478136-33	Χημική ονομασία: Υδροξείδιο του καλίου	4,8%
	Met. Corr . 1, H290	
	Οξεία Τοξικότητα . 4, H302	
	Δερματική διάβρωση 1A, H314	

Για επεξήγηση των συντομογραφιών, βλ. ενότητα 16.

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές συμβουλές:

Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.

Σε περίπτωση εισπνοής:

Μετακινηθείτε στον καθαρό αέρα. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε γιατρό.

VLOSEPT

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01-11-2025

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, αφαιρέστε τους φακούς επαφής και ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό, ακόμη και κάτω από τα βλέφαρα, για τουλάχιστον 15 λεπτά. Ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Σε περίπτωση κατάποσης:

ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Δώστε μικρές ποσότητες νερού. Ζητήστε ιατρική βοήθεια.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, τόσο οξεία όσο και μεταγενέστερης μορφής

Συμπτώματα: διαβρωτικές επιδράσεις

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας που απαιτείται

Θεραπεία: Για εξειδικευμένες συμβουλές, οι γιατροί θα πρέπει να επικοινωνήσουν με την Υπηρεσία Πληροφοριών για Δηλητηριάσεις

5. ΜΕΤΡΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ

5.1 Μέσα πυρόσβεσης

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: Πίδακας ψεκασμού νερού, Ξηρά σκόνη, Αφρός, Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)

Ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης: Μην χρησιμοποιείτε ρεύμα στερεού νερού, καθώς μπορεί να διασκορπίσει και να εξαπλώσει τη φωτιά.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ειδικοί κίνδυνοι κατά την πυρόσβεση: Απελευθερώνει υδρογόνο κατά την αντίδραση με μέταλλα.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης

Μονοξείδιο του άνθρακα ,
Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)

5.3 Συμβουλές για πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, φοράτε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή.

Περισσότερες πληροφορίες

Συλλέξτε το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης ξεχωριστά. Αυτό δεν πρέπει να απορρίπτεται σε αποχετεύσεις.

6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις

: Χρησιμοποιήστε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό.
Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε τη διείσδυση στο υπέδαφος. Μην το ξεπλένετε σε επιφανειακά νερά ή σύστημα αποχέτευσης υγιεινής.

VLOSEPT

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01-11-2025

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού

Σκουπίστε με απορροφητικό υλικό (π.χ. ύφασμα, φλιν).
Απορροφήστε με αδρανές απορροφητικό υλικό (π.χ. άμμο, πυριτική γέλη, συνδετικό υλικό οξέος, συνδετικό υλικό γενικής χρήσης, πριονίδι).

6.4 Αναφορά σε άλλους τμήματα

Βλέπε Ενότητα 8 + 13

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Συμβουλές για ασφαλή χειρισμό

: Να φοράτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό.
Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και τα ρούχα

Συμβουλές για την προστασία από πυρκαγιά και έκρηξη

Δεν απαιτούνται ειδικά προστατευτικά μέτρα κατά της πυρκαγιάς. Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο.

Μέτρα υγιεινής

: Να φυλάσσεται μακριά από τρόφιμα και ποτά.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς αποθήκευσης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Φυλάσσετε σε θερμοκρασία δωματίου στην αρχική συσκευασία

Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

Μακριά από θερμότητα. Μακριά από το άμεσο ηλιακό φως.
Διατηρήστε το δοχείο ερμητικά κλειστό. Συνιστώμενη θερμοκρασία αποθήκευσης 5-25°C.

Συμβουλές για κοινή αποθήκευση

: Μην αποθηκεύετε κοντά σε οξέα.

7.3 Ειδική(ές) τελική(ές) χρήση(εις)

Ειδική(ές) χρήση(εις)

: κανένα

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**8.1 Παράμετροι ελέγχου**

Όρια επαγγελματικής έκθεσης

Στοιχεία	Αριθ. CAS	Τύπος αξίας (Μορφή έκθεσης)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
Υδροξείδιο του καλίου	1310-58-3	ΚΑΛΑ	2 mg/m ³	Υγειονομική Περίθαλψη (ΥΠΑ)

Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006:

Όνομα ουσίας	Τελική Χρήση	Οδοί έκθεσης	Πιθανές επιπτώσεις στην υγεία	Αξία
Υδροξείδιο του καλίου	Εργάτες	Εισπνοή	Μακροπρόθεσμα τοπικά υπάρχοντα	1 mg/m ³

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

VLOSEPT

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01-11-2025

Μηχανικά μέτρα

Βεβαιωθείτε ότι οι σταθμοί πλήσης ματιών και τα ντους ασφαλείας βρίσκονται κοντά στην τοποθεσία του σταθμού εργασίας.

Προσωπικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία ματιών

	Γυαλιά ασφαλείας με πλευρικές ασπίδες που συμμορφώνονται με το πρότυπο EN166
---	--

Προστασία χεριών

	Τα επιλεγμένα προστατευτικά γάντια πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές της οδηγίας 89/686/ΕΟΚ της ΕΕ και του προτύπου EN 374 που προκύπτει από αυτήν. Προστασία από πιπίλισμα: γάντια μιας χρήσης από καουτσούκ νιτριλίου, π.χ. Dermatril (πάχος στρώσης: 0,11 mm) της KCL ή γάντια άλλων κατασκευαστών που προσφέρουν την ίδια προστασία. Παρατεταμένη επαφή: Γάντια από καουτσούκ νιτριλίου, π.χ. Camatril (>480 λεπτά, πάχος στρώσης: 0,40 mm) ή γάντια από καουτσούκ βουτυλίου, π.χ. Butoject (>480 λεπτά, πάχος στρώσης: 0,70 mm) της KCL ή γάντια άλλων κατασκευαστών που προσφέρουν την ίδια προστασία.
---	---

Αναπνευστική προστασία: Κανονικά δεν απαιτείται ατομικός αναπνευστικός προστατευτικός εξοπλισμός.

Προστατευτικά μέτρα: Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Πληροφορίες σχετικά με τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Εμφάνιση	υγρό
Χρώμα	σχεδόν άχρωμο
Οσμή	σχεδόν άοσμο
Όριο οσμής	δεν έχει καθοριστεί
pH	περίπου 14 (20 °C)
Σημείο τήξης/σημείο πήξης	< -5 °C
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν ισχύει
Σημείο βρασμού/εύρος βρασμού	περίπου 100 °C,
Σημείο ανάφλεξης	Μέθοδος >100°C: ISO 2719
Ρυθμός εξάτμισης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Δεν ισχύει
Κάτω όριο έκρηξης	Δεν ισχύει
Ανώτερο όριο έκρηξης	Δεν ισχύει
Πίεση ατμών	περίπου 25 hPa (20 °C)
Πυκνότητα ατμών	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Σχετική πυκνότητα	περίπου 1,12 g/cm ³ , 20 °C
Διαλυτότητα στο νερό	σε όλες τις αναλογίες, 20 °C
Συντελεστής κατανομής: η -οκτανόλη/νερό	Δεν ισχύει
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Ιξώδες, δυναμικό	περίπου 3 mPa*s, ISO 3219
Εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

VLOSEPT

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01-11-2025

9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση υπό συνθήκες κανονικής χρήσης.

10.2 Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι χημικά σταθερό.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Αντίδραση με οξέα. Πιθανή ασυμβατότητα με υλικά ευαίσθητα στα αλκάλια.

10.4 Συνθήκες που πρέπει να αποφεύγονται

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

10.5 Ασύμβατα υλικά

Οξέα, άλατα αμμωνίου

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμία εύλογα προβλέψιμη

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 Πληροφορίες σχετικά με τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα (προϊόν)

Οξεία τοξικότητα από το στόμα	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: > 5000 mg/kg
Οξεία τοξικότητα εισπνοής	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: > 50 mg/l
Οξεία δερματική τοξικότητα	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: > 15000 mg/kg

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος (προϊόν)

Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα στο δέρμα και οφθαλμική βλάβη. Μέθοδος υπολογισμού.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των ματιών (προϊόν)

Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα στο δέρμα και οφθαλμική βλάβη. Μέθοδος υπολογισμού.

Αναπνευστική ή δερματική ευαισθητοποίηση (συστατικά)

Υδροξείδιο του καλίου:

Δεν προκάλεσε ευαισθητοποίηση σε εργαστηριακά ζώα. Ινδικό χοιρίδιο

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων (συστατικά)

Υδροξείδιο του καλίου:

Γονιδιοτοξικότητα in vitro: Δοκιμές σε καλλιέργειες βακτηριακών ή θηλαστικών κυττάρων δεν έδειξαν μεταλλαξιογόνες επιδράσεις.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων - Αξιολόγηση: Οι δοκιμές σε ζώα δεν έδειξαν καμία μεταλλαξιογόνο δράση.

Καρκινογένεση (συστατικά)

Υδροξείδιο του καλίου:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Αναπαραγωγική τοξικότητα (συστατικά)

Υδροξείδιο του καλίου:

VLOSEPT

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01-11-2025

Αναπαραγωγική τοξικότητα - Αξιολόγηση: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

STOT - εφάπαξ έκθεση (Συστατικό: Υδροξείδιο του καλίου)

Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, μεμονωμένης έκθεσης.

STOT - επαναλαμβανόμενη έκθεση (Συστατικό: Υδροξείδιο του καλίου)

Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για συγκεκριμένα όργανα-στόχους, επαναλαμβανόμενης έκθεσης.

Τοξικότητα αναρρόφησης (Συστατικό: Υδροξείδιο του καλίου)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Περισσότερες πληροφορίες:

Προϊόν

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το ίδιο το προϊόν.

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.1 Τοξικότητα

Συστατικά: Υδροξείδιο του καλίου

Τοξικότητα να ψάρι	LC50 (<i>Gambusia affinis</i> (κουνούπι ψάρι)): 80 mg/l, Χρόνος έκθεσης: 96 ώρες Τύπος δοκιμής: στατική δοκιμή
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια ασπόνδυλα	διαθέσιμα δεδομένα
Τοξικότητα να φύκια	διαθέσιμα δεδομένα

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Προϊόν	
Βιοδιασπασιμότητα	Οι μέθοδοι για τον προσδιορισμό της βιοδιασπασιμότητας δεν εφαρμόζονται σε ανόργανες ουσίες.
Χημικά Απαιτούμενο Οξυγόνο (COD)	περίπου 300 mg/l, διάλυμα 1%
Συστατικά : Υδροξείδιο του καλίου	
Βιοδιασπασιμότητα	Οι μέθοδοι για τον προσδιορισμό της βιοδιασπασιμότητας δεν εφαρμόζονται σε ανόργανες ουσίες.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συστατικά : Υδροξείδιο του καλίου	
Βιοσυσσώρευση	Παρατηρήσεις : Δεν βιοσυσσωρεύονται .

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Συστατικά : Υδροξείδιο του καλίου	
Κινητικότητα	Παρατηρήσεις : Κινητό σε εδάφη

12.5 Αποτελέσματα αξιολόγησης ABT και αΑαB

Προϊόν: Αξιολόγηση	Αυτή η ουσία/μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται είτε ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT) είτε άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα 0,1% ή υψηλότερο .
------------------------------	--

VLOSEPT

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01-11-2025

12.6 Άλλες ανεπιθύμητες ενέργειες (προϊόν)

Επιπλέον οικολογικές πληροφορίες	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το ίδιο το προϊόν.
----------------------------------	--

13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Προϊόν	Απορρίψτε το προϊόν σύμφωνα με τον καθορισμένο Ευρωπαϊκό Κώδικα Αποβλήτων (EWC) αριθ.
Μολυσμένες συσκευασίες	Πηγαίνετε τις άδειες συσκευασίες στο εργοστάσιο ανακύκλωσης.
Κλειδί απορριμμάτων για τα χρησιμοποιήσιμα	Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων (EWC) 070601
Κλειδί απορριμμάτων για το χρησιμοποιήσιμο προϊόν (ομάδα)	Απόβλητα της HZVA από λίπη, λιπαντικά, σαπούνια, απορρυπαντικά, απολυμαντικά και προϊόντα ατομικής προστασίας.

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

14.1 Αριθμός ΟΗΕ

ADR, IMDG, IATA	ΟΗΕ 1814
IMDG	ΟΗΕ 1814
IATA (Φορτία)	ΟΗΕ 1814

14.2 Κατάλληλη ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR	ΔΙΑΛΥΜΑ ΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΚΑΛΙΟΥ
IMDG	ΔΙΑΛΥΜΑ ΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΚΑΛΙΟΥ
IATA (Φορτία)	ΔΙΑΛΥΜΑ ΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΚΑΛΙΟΥ

14.3 Κατηγορία(-εις) κινδύνου μεταφοράς

ADR  Τάξη Επιγραφή IMDG, IATA	8 Διαβρωτικό 8
 Τάξη Επιγραφή	8 Διαβρωτικό 8

14.4 Ομάδα συσκευασίας

	ADR	IMDG	IATA
Ομάδα συσκευασίας	II	II	II

VLOSEPT

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01-11-2025

Κωδικός ταξινόμησης	C5	-	-
Αναγνώριση Κινδύνου Αριθμός	80	-	-
Ετικέτες	8	8	8
Κώδικας περιορισμού σήραγγας	μ1	-	-
Κώδικας EmS	-	FA, SB	
Συσκευασία εντολή (εμπορευματικό αεροσκάφος)	-	-	855

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR

Επικίνδυνο για το περιβάλλον: όχι

IMDG

Θαλάσσιος ρύπος: όχι

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν ισχύει

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το Παράρτημα II της MARPOL 73/78 και τον Κώδικα IBC

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως παρέχεται

15. ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία ασφάλειας, υγείας και περιβάλλοντος ειδικά για την ουσία ή το μείγμα

REACH - Κατάλογος υποψήφιων ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία για αδειοδότηση (Άρθρο 59).	Δεν ισχύει
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 850/2004 για τους έμμονους οργανικούς ρύπους	Δεν ισχύει
Σεβέζο III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες	Δεν εφαρμόσιμος
Πτητικός οργανικός ενώσεις	Παρατηρήσεις: καμία, Οδηγία 2010/75/ΕΚ σχετικά με τον περιορισμό του εκπομπές πτητικών οργανικών ενώσεων

Άλλοι κανονισμοί:

Λάβετε υπόψη την οδηγία 98/24/ΕΚ σχετικά με την προστασία της υγείας και της ασφάλειας των εργαζομένων από τους κινδύνους που σχετίζονται με χημικούς παράγοντες κατά την εργασία.
Λάβετε υπόψη την οδηγία 2000/39/ΕΚ που θεσπίζει έναν πρώτο κατάλογο ενδεικτικών οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης.

15.2 Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας

Απαλλάσσω

16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

H290: Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης

VLOSEPT

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01-11-2025

H314: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμική βλάβη.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Οξεία Τοξικότητα: Οξεία τοξικότητα

Met. Corr.: Διαβρωτικό για μέταλλα

Διάβρωση δέρματος: Διάβρωση δέρματος

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων μέσω Εσωτερικών Πλωτών Οδών· ADR - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων Οδικώς· AICS - Αυστραλιανό Κατάλογο Χημικών Ουσιών· ASTM - Αμερικανική Εταιρεία Δοκιμών Υλικών· bw - Σωματικό Βάρος· CLP - Κανονισμός Ταξινόμησης, Επισήμανσης, Συσκευασίας· Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008· CMR - Καρκινογόνος, Μεταλλαξιογόνος ή Τοξική για την Αναπαραγωγή ουσία·

DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης· DSL - Εγχώριος Κατάλογος Ουσιών (Καναδάς)· ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων· Αριθμός EC - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας· ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με x% απόκριση· ELx - Ρυθμός φόρτωσης που σχετίζεται με x% απόκριση· EmS - Πρόγραμμα Έκτακτης Ανάγκης· ENCS - Υπάρχουσες και Νέες Χημικές Ουσίες (Ιαπωνία)· ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με x% ρυθμό ανάπτυξης απόκρισης· GHS - Παγκόσμιο Εναρμονισμένο Σύστημα· GLP - Ορθή Εργαστηριακή Πρακτική· IARC - Διεθνής Οργανισμός Έρευνας για τον Καρκίνο· IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών· IBC - Διεθνής Κώδικας για την Κατασκευή και τον Εξοπλισμό Πλοίων που Μεταφέρουν Επικίνδυνες Χημικές Ουσίες Χύδην· IC50 - Ημί-μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση· ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας· IECSC - Κατάλογος Υφιστάμενων Χημικών Ουσιών στην Κίνα· IMDG - Διεθνείς Ναυτιλιακές Επικίνδυνες Εμπορευμάτων· IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός· ISHL - Νόμος Βιομηχανικής Ασφάλειας και Υγείας (Ιαπωνία)· ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης· KECI - Κατάλογος Υφιστάμενων Χημικών Ουσιών της Κορέας· LC50 - Θανατηφόρα Συγκέντρωση έως 50% ενός πληθυσμού δοκιμής· LD50 - Θανατηφόρα Δόση στο 50% ενός πληθυσμού δοκιμής (Μέση Θανατηφόρα Δόση)· MARPOL - Διεθνής Σύμβαση για την Πρόληψη της Ρύπανσης από Πλοία· αριθ. - Δεν Προσδιορίζεται Αλλιώς· NO(A)EC - Συγκέντρωση Χωρίς Παρατηρούμενη (Δυσμενή) Επίδραση· NO(A)EL - Επίπεδο Χωρίς Παρατηρούμενη (Δυσμενή) Επίδραση· NOELR - Ρυθμός Φόρτωσης Χωρίς Παρατηρήσιμη Επίδραση· NZIoC - Κατάλογος Χημικών Ουσιών της Νέας Ζηλανδίας· ΟΟΣΑ - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης· OPPTS - Γραφείο Χημικής Ασφάλειας και Πρόληψης Ρύπανσης· PBT - Έμμονη, Βιοσυσσωρεύσιμη και Τοξική Ουσία· PICCS - Κατάλογος Χημικών Ουσιών και Χημικών Ουσιών των Φιλιππίνων· (Q)SAR - (Ποσοτική) Σχέση Δομής-Δραστηριότητας· REACH - Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, Αξιολόγηση, Αδειοδότηση και Περιορισμό Χημικών Ουσιών· RID - Κανονισμοί σχετικά με τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων Σιδηροδρομικώς· SADT - Θερμοκρασία Αυτοεπιταχυνόμενης Αποσύνθεσης· SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας· TCSI - Κατάλογος Χημικών Ουσιών της Ταϊβάν· TRGS - Τεχνικός Κανόνας για Επικίνδυνες Ουσίες· TSCA - Νόμος Ελέγχου Τοξικών Ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες)· OHE - Ηνωμένα Έθνη· vPvB - Πολύ Ανθεκτικό και Πολύ Βιοσυσσωρεύσιμο

Περισσότερες πληροφορίες

Ταξινόμηση και διαδικασία που χρησιμοποιείται για την ταξινόμηση μειγμάτων σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

Δερματικό Κόρρ. 1B, H314: Μέθοδος υπολογισμού

Οφθαλμολογική βλάβη. 1, H318: Μέθοδος υπολογισμού

VLOSEPT

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01-11-2025

Οι πληροφορίες που παρέχονται σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας είναι σωστές κατά την καλύτερη γνώση, πληροφόρηση και πεποίθησή μας κατά την ημερομηνία δημοσίευσής του. Οι πληροφορίες που παρέχονται έχουν σχεδιαστεί μόνο ως καθοδήγηση για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά, απόρριψη και απελευθέρωση και δεν πρέπει να θεωρούνται εγγύηση ή προδιαγραφή ποιότητας. Οι πληροφορίες αφορούν μόνο το συγκεκριμένο υλικό που ορίζεται και ενδέχεται να μην ισχύουν για τέτοιο υλικό που χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με οποιαδήποτε άλλα υλικά ή σε οποιαδήποτε διεργασία, εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά στο κείμενο.