

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

Αναθεώρηση: 23.01.2023

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

· Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **C-PO4/1-1**

· Αριθμός προϊόντος: 827533

· Ονομασία: Καθαριστικό διάλυμα Alyza IQ

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

· Κατηγορία χημικού προϊόντος PC21 Χημικά εργαστηρίου

· Κατηγορία διαδικασίας PROC15 Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστηρίου

· Χρήση του υλικού / του μείγματος Καθαρισμός αναλυτών

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

· Παραγωγός/προμηθευτής:

Xylem Analytics Germany GmbH

WTW

Am Achalaich 11

82362 Weilheim

Germany

Tel. +49 881 183-0

· Παροχή πληροφοριών: E-mail: Info.WTW@xylem.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: Chemtrec: (USA & Canada) 800-424-9300 (International) 001 703-527-3887

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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



GHS05 διάβρωση

Met. Corr.1 H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

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

Eye Dam. 1 H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

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

· Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος

· Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:

υδροξείδιο του νατρίου

· Δηλώσεις επικινδυνότητας

H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

· Δηλώσεις προφυλάξεων

P280

Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

Αναθεώρηση: 23.01.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: C-PO4/1-1

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

P301+P330+P331 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό ή στο ντους.

P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

· 2.3 Άλλοι κίνδυνοι Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

· 3.2 Μείγματα

· Περιγραφή:

Μείγμα: αποτελούμενο από τα ακόλουθως αναφερόμενα στοιχεία.

υδροξείδιο του νατρίου

Διένυδρο κιτρικό νάτριο

· Επικίνδυνα συστατικά:

CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5	υδροξείδιο του νατρίου Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314 Ειδικά όρια συγκέντρωσης: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	2 – < 5%
-------------------------------------	--	----------

· Συμπληρωματικές υποδείξεις: Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

· 4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

· Μετά από εισπνοή: Απαραίτητος καθαρός αέρας ή χορήγηση οξυγόνου, ζητήστε επέμβαση γιατρού.

· Μετά από επαφή με το δέρμα:

Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Καλέστε αμέσως γιατρό.

Πλύντε με άφθονο νερό.

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα.

· μετά από επαφή με τα μάτια: Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα.

· μετά από κατάποση:

Πιείτε αμέσως νερό (έως 2 ποτήρια).

Καλέστε αμέσως γιατρό.

Αποφύγετε τις προσπάθειες εξουδετέρωσης.

Να μην προκληθεί εμετός (κίνδυνος διάτρησης).

· 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

· 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

· Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.

Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο. Προσαρμόστε το μέσο πυρόσβεσης στο περιβάλλον.

Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περιεχόμενα.

· 5.2 Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα Πιθανή δημιουργία επικίνδυνων αερίων/ατμών.

· 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

· Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:

Χρησιμοποιείτε μία οποιαδήποτε αναπνευστική συσκευή.

Σε περίπτωση μαζικής έκλυσης βλαβερών ουσιών φορέστε ενδυμασία πλήρους προστασίας.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

Αναθεώρηση: 23.01.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: C-PO4/1-1

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

Πρόσθετες πληροφορίες

Τα υπολείμματα από την πυρκαϊά και τα μολυσμένα νερά από την απόσβεση πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις νομικές διατάξεις.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Φοράτε μέσα ατομικής προστασίας (βλ. Κεφ. 8).

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Συλλέγεται με συνδετικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδετικά οξέων, συνδετικά γενικώς, πριονόσκονη).

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

Μεριμνήστε για επαρκή αερισμό.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο 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.

Φοράτε μέσα ατομικής προστασίας (βλ. Κεφ. 8)

Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης: Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.**7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων****Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες** Μη χρησιμοποιείτε δοχεία από ελαφρά μέταλλα.**Υποδείξεις συναποθήκευσης:** Δεν απαιτείται**Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:**

Να αποθηκεύετε σε σφραγισμένη αεροστεγώς συσκευασία σε θερμοκρασίες από 15 °C έως 25 °C.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου**Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:****1310-73-2 υδροξείδιο του νατρίου**TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 2 mg/m³Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 2 mg/m³**Συμπληρωματικές υποδείξεις:** Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι που ίσχυαν κατά την παραγωγή.**8.2 Έλεγχοι έκθεσης****Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι** Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.**Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

Να μην αναπνέετε αέρια/ατμούς/εκνεφώματα.

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

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

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

Να μην αναπνέετε αέρια/ατμούς/εκνεφώματα.

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

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

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

Αναθεώρηση: 23.01.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: C-PO4/1-1

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

- **Προστασία των αναπνευστικών οδών** Αναπνευστική προστασία μόνο αν εκλύονται εκνεφώματα ή νέφη.
- **Συνιστώμενος τύπος φίλτρου:** Φίλτρο συνδυασμού B-P2
- **Προστασία των χεριών** Προστατευτικά γάντια.
 - **Υλικό γαντιών**
Καουτσούκ Nitril
Προτεινόμενο πάχος υλικού: $\geq 0,11$ mm
Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή.
 - **Για τη διαρκή επαφή σε περιοχές χωρίς αυξημένο κίνδυνο τραυματισμού (π.χ. εργαστήριο) είναι κατάλληλα τα γάντια που έχουν κατασκευαστεί από το εξής υλικό:**
Καουτσούκ Nitril
- **Προστασία των ματιών / του προσώπου**
Προστατευτικά γυαλιά.
Δεν είναι απαραίτητο.
- **Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης**
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.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

· 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

· Γενικές πληροφορίες

- | | |
|---|--|
| · Φυσική κατάσταση | ρευστό |
| · Χρώμα: | άχρωμο |
| · Οσμή: | άοσμο |
| · Όριο οσμής: | Μη καθορισμένο. |
| · Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως: | Δεν είναι προσδιορισμένο |
| · Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως | 100 °C |
| · Ευφλεκτότητα | Μη χρησιμοποιήσιμο |
| · Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας | |
| · κατώτερα: | Μη καθορισμένο. |
| · ανώτερα: | Μη καθορισμένο. |
| · Σημείο ανάφλεξης: | Μη χρησιμοποιήσιμο |
| · Θερμοκρασία αποσύνθεσης: | Μη καθορισμένο. |
| · pH σε 20 °C | 13 |
| · Ιξώδες: | |
| · Κινηματικό ιξώδες | Μη καθορισμένο. |
| · δυναμική: | Μη καθορισμένο. |
| · Διαλυτότητα | |
| · νερό: | δεν αναμειγνύεται ή αναμειγνύεται λίγο |
| · Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή) | Μη καθορισμένο. |
| · Τάση ατμών σε 20 °C | 23 hPa |
| · Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα | |
| · Πυκνότητα σε 20 °C: | 1,05 g/cm ³
Δεν είναι προσδιορισμένο |
| · Σχετική πυκνότητα | Μη καθορισμένο. |
| · Πυκνότητα ατμών | Μη καθορισμένο. |

· 9.2 Λοιπές πληροφορίες

- Όψη:
- Μορφή: υγρό

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

Αναθεώρηση: 23.01.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: C-PO4/1-1

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

· Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.	
· Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
· Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
· Μεταβολή της κατάστασης.	
· Ρυθμός εξάτμισης	Μη καθορισμένο.
· Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου	
· Εκρηκτικά	Εκτίππει
· Εύφλεκτα αέρια	Εκτίππει
· Αερολύματα	Εκτίππει
· Οξειδωτικά αέρια	Εκτίππει
· Αέρια υπό πίεση	Εκτίππει
· Εύφλεκτα υγρά	Εκτίππει
· Εύφλεκτα στερεά	Εκτίππει
· Αυτενεργές ουσίες και μείγματα	Εκτίππει
· Πυροφορικά υγρά	Εκτίππει
· Πυροφορικά στερεά	Εκτίππει
· Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα	Εκτίππει
· Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό	Εκτίππει
· Οξειδωτικά υγρά	Εκτίππει
· Οξειδωτικά στερεά	Εκτίππει
· Οργανικά υπεροξειδία	Εκτίππει
· Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.
· Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά	Εκτίππει

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1 Αντιδραστικότητα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.2 Χημική σταθερότητα
 - Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται: Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
- 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Με μέταλλα και κράματα είναι πιθανή η δημιουργία υδρογόνου (κίνδυνος έκρηξης).
- 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.5 Μη συμβατά υλικά:
 - Οξέα
 - Μέταλλα
- 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- 11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
 - Κίνδυνος άμεσης τοξικότητας:
 - Δεν υπάρχουν ποσοτικά δεδομένα τοξικότητας για αυτό το προϊόν.
 - Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50	
1310-73-2 υδροξείδιο του νατρίου	
Από το στόμα	LD50 2000 mg/kg (Rat)

- στο δέρμα: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
- Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

Αναθεώρηση: 23.01.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: C-PO4/1-1

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

- **Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Καρκινογένεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Τοξικότητα στην αναπαραγωγή** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Επικινδυνότητα αναρρόφησης** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:**
 - **Οξείες επιπτώσεις (οξεία τοξικότητα, ερεθισμός και διαβρωτικότητα)**
Σε περίπτωση κατάποσης έντονος ερεθισμός του στόματος και του φάρυγγα καθώς και κίνδυνος
- **11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**

· Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- **12.1 Τοξικότητα**
 - **Υδατική τοξικότητα:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής** Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.
- **12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**
 - **Γενικές οδηγίες:**
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.
 - **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**
 - **Γενικές οδηγίες:**
Δεν είναι γνωστός κανένας κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον.
Βλαβερή επίδραση μέσω της αλλαγής της τιμής pH.
 - **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:** Δεν είναι γνωστός κανένας κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

- **13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων**
 - **Σύσταση:** Η απόρριψη πρέπει να πραγματοποιείται σύμφωνα με τις εκάστοτε τοπικές διατάξεις. Συνιστάτ
- **Ακάθαρτες συσκευασίες:**
 - **Σύσταση:**
Μολυσμένα περιβλήματα πρέπει να αδειάζονται το δυνατόν καλύτερα, μπορείτε εξ' άλλου μετά από ανάλογο καθαρισμό να τα αξιοποιήσετε πάλι.
Περιβλήματα που δεν μπορούν να καθαριστούν πρέπει να τα απορρίψετε όπως και το προϊόν.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- **14.1 Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας**
 - **ADR/RID, IMDG, IATA**

UN1824

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

Αναθεώρηση: 23.01.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: C-PO4/1-1

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

· 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ · ADR/RID · IMDG, IATA	ΔΙΑΛΥΜΑ ΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥ SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
· 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά · ADR/RID, IMDG, IATA	
 · κλάση · Ετικέτα κινδύνου	8 Διαβρωτικές ουσίες 8
· 14.4 Ομάδα συσκευασίας · ADR/RID, IMDG, IATA	II
· 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: · Θαλάσσιος Ρυπαντής:	Όχι
· 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη · Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κωδικός Kemler): · Αριθμός-EMS: · Segregation groups · Stowage Category · Segregation Code	Προσοχή: Διαβρωτικές ουσίες 80 F-A,S-B (SGG18) Alkalies A SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
· 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO	Δεν έχει εφαρμογή
· Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες: · ADR/RID · Περιορισμένες ποσότητες (LQ) · Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ) · Κατηγορία μεταφοράς · Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:	Σύμφωνα με τις ανωτέρω προδιαγραφές δεν είναι επικίνδυνο. 1L Κωδικός: E2 Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία: 30 ml Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία: 500 ml 2 E
· UN "Model Regulation":	UN 1824 ΔΙΑΛΥΜΑ ΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥ, 8, II

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

· 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

· Οδηγία 2012/18 / ΕΕ

· Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII Όροι περιορισμού: 3

· Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παράρτημα II

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148

· Παράρτημα Ι - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

(συνέχεια στη σελίδα 8)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 5 (αντικαθιστά την έκδοση 4)

Αναθεώρηση: 23.01.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: C-PO4/1-1

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

· Παραρτημα II - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
· Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
· Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
· 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

- Σχετικές φράσεις
H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.
H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
- Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 13.10.2021
- Αριθμός προηγούμενης έκδοσης: 4
- Συντμήσεις και ακρωνύμια:
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
ADR: Accord relatif au transport international 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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Met. Corr. 1: Διαβρωτικά μέταλλων – Κατηγορία 1
Skin Corr. 1A: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 1A
Skin Corr. 1B: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 1B
Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1
- * Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

Αναθεώρηση: 23.01.2023

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

· Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **S-PO4/1-10.0**

· Αριθμός προϊόντος: 827528

· Ονομασία: Πρότυπο διάλυμα φωσφορικού άλατος 10 mg/l PO4-P

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

· Κατηγορία χημικού προϊόντος PC21 Χημικά εργαστηρίου

· Κατηγορία διαδικασίας PROC15 Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστήριου

· Χρήση του υλικού / του μείγματος Διάλυμα βαθμονόμησης

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

· Παραγωγός/προμηθευτής:

Xylem Analytics Germany GmbH

WTW

Am Achalaich 11

82362 Weilheim

Germany

Tel. +49 881 183-0

· Παροχή πληροφοριών: E-mail: Info.WTW@xylem.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: Chemtrec: (USA & Canada) 800-424-9300 (International) 001 703-527-3887

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.

2.2 Στοιχεία ετικέτας

· Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 **ΕΚΤΙΠΤΤΕΙ**· Εικονογράμματα κινδύνου **ΕΚΤΙΠΤΤΕΙ**· Προειδοποιητική λέξη **ΕΚΤΙΠΤΤΕΙ**· Δηλώσεις επικινδυνότητας **ΕΚΤΙΠΤΤΕΙ**

2.3 Άλλοι κίνδυνοι Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

· Περιγραφή:

Μείγμα: αποτελούμενο από τα ακόλουθως αναφερόμενα στοιχεία.

Νερό, δισόξινο φωσφορικό κάλιο (<0,02 %)

· Επικίνδυνα συστατικά: **ΕΚΤΙΠΤΤΕΙ**

· Συμπληρωματικές υποδείξεις: Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

· Μετά από εισπνοή: Μεριμνήστε για καθαρό αέρα.

· Μετά από επαφή με το δέρμα: Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους].

· μετά από επαφή με τα μάτια: Να πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά τα βλέφαρα κάτω από τρεχούμενο νερό για αρκετή ώρα.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

Αναθεώρηση: 23.01.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: S-PO4/1-10.0

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

- μετά από κατάποση:
 - Να ξεπλύνετε το στόμα και να πιείτε κατόπιν αρκετό νερό.
 - Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
- 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

- 5.1 Πυροσβεστικά μέσα
 - Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα. Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο. Προσαρμόστε το μέσο πυρόσβεσης στο περιβάλλον.
- 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες
 - Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός: Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

- 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης
Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα, εάν η χρήση γίνεται σωστά.
- 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις: Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.
- 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό: Ξεπλύνετε με νερό.
- 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα
Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.
Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό Με σωστή χρήση δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.
 - Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης: Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.
- 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων
 - Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες Καμία ειδική αξίωση.
 - Υποδείξεις συναποθήκευσης: Δεν απαιτείται
 - Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:
Να αποθηκεύετε σε σφραγισμένη αεροστεγώς συσκευασία σε θερμοκρασίες από 15 °C έως 25 °C.
- 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- 8.1 Παράμετροι ελέγχου
 - Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν 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 που ίσχυαν κατά την παραγωγή.
- 8.2 Έλεγχοι έκθεσης
 - Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.
 - Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός
 - Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:
Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.
Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.
 - Προστασία των αναπνευστικών οδών Δεν είναι απαραίτητο
 - Προστασία των χεριών Συνιστάται η χρήση προστατευτικών γαντιών σε περίπτωση συχνής ή μεγάλης σε διάρκεια επαφή

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

Αναθεώρηση: 23.01.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: S-PO4/1-10.0

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

· Υλικό γαντιών Καουτσούκ Nitril

· Προστασία των ματιών / του προσώπου Προστατευτικά γυαλιά.

· Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης δεν είναι επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

· 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

· Γενικές πληροφορίες

· Φυσική κατάσταση

ρευστό

· Χρώμα:

άχρωμο

· Οσμή:

άοσμο

· Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:

0 °C

· Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως

100 °C

· Ευφλεκτότητα

Το υλικό δεν είναι εύφλεκτο

· Σημείο ανάφλεξης:

Μη χρησιμοποιήσιμο

· pH σε 20 °C

6 – 7

· Ιξώδες:

· Κινηματικό ιξώδες

Μη καθορισμένο.

· δυναμική:

Μη καθορισμένο.

· Διαλυτότητα

· νερό:

αναμειγνύεται πλήρως

· Τάση ατμών σε 20 °C

23 hPa

· Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

· Πυκνότητα σε 20 °C:

1 g/cm³

· 9.2 Λοιπές πληροφορίες

· Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.

· Θερμοκρασία αυτανάφλεξης

Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.

· Εκρηκτικές ιδιότητες:

Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

· Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

· Εκρηκτικά

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

· Εύφλεκτα αέρια

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

· Αερολύματα

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

· Οξειδωτικά αέρια

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

· Αέρια υπό πίεση

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

· Εύφλεκτα υγρά

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

· Εύφλεκτα στερεά

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

· Αυτενεργές ουσίες και μείγματα

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

· Πυροφορικά υγρά

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

· Πυροφορικά στερεά

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

· Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

· Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

· Οξειδωτικά υγρά

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

· Οξειδωτικά στερεά

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

· Οργανικά υπεροξείδια

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

· Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

Αναθεώρηση: 23.01.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: S-PO4/1-10.0

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα
με εκρηκτικά

ΕΚΤΙΠΤΕΙ

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1 Αντιδραστικότητα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.2 Χημική σταθερότητα
 - Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
Μη θερμαίνετε έντονα.
- 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- 11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
 - Κίνδυνος άμεσης τοξικότητας:
Δεν υπάρχουν ποσοτικά δεδομένα τοξικότητας για αυτό το προϊόν.
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - στο δέρμα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Τοξικότητα στην αναπαραγωγή Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Επικινδυνότητα αναρρόφησης Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- 11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- 12.1 Τοξικότητα
 - Υδατική τοξικότητα: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB Μη χρησιμοποιήσιμο
- 12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.
- 12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις
 - Γενικές οδηγίες: Δεν είναι επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον.
 - Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:
 - Γενικές οδηγίες: Δεν είναι επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον.
 - Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις: Δεν είναι επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

Αναθεώρηση: 23.01.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: S-PO4/1-10.0

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

- **Σύσταση:** Η απόρριψη πρέπει να πραγματοποιείται σύμφωνα με τις εκάστοτε τοπικές διατάξεις. Συνιστάται
- **Ακάθαρτες συσκευασίες:**
 - **Σύσταση:**
Μολυσμένα περιβλήματα πρέπει να αδειάζονται το δυνατόν καλύτερα, μπορείτε εξ' άλλου μετά από ανάλογο καθαρισμό να τα αξιοποιήσετε πάλι.
Περιβλήματα που δεν μπορούν να καθαριστούν πρέπει να τα απορρίψετε όπως και το προϊόν.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

· 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	ΕΚΤΙΠΤΕΙ
· 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	ΕΚΤΙΠΤΕΙ
· 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	
· κλάση	ΕΚΤΙΠΤΕΙ
· 14.4 Ομάδα συσκευασίας	
· ADR/RID, IMDG, IATA	ΕΚΤΙΠΤΕΙ
· 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Δεν έχει εφαρμογή
· 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Δεν έχει εφαρμογή
· 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO	Δεν έχει εφαρμογή
· UN "Model Regulation":	ΕΚΤΙΠΤΕΙ

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

- Οδηγία 2012/18 / ΕΕ
- Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα II

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148

· Παραρτημα Ι - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· Παραρτημα ΙΙ - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

Αναθεώρηση: 23.01.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: S-PO4/1-10.0

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

· 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

· Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 14.10.2021

· Αριθμός προηγούμενης έκδοσης: 2

· 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)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord relatif au transport international 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

Αναθεώρηση: 23.01.2023

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

· Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **S-PO4/1-40.0**

· Αριθμός προϊόντος: 827529

· Ονομασία: Πρότυπο διάλυμα φωσφορικού άλατος 40 mg/l PO4-P

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

· Κατηγορία χημικού προϊόντος PC21 Χημικά εργαστηρίου

· Κατηγορία διαδικασίας PROC15 Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστήριου

· Χρήση του υλικού / του μείγματος Διάλυμα βαθμονόμησης

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

· Παραγωγός/προμηθευτής:

Xylem Analytics Germany GmbH

WTW

Am Achalaich 11

82362 Weilheim

Germany

Tel. +49 881 183-0

· Παροχή πληροφοριών: E-mail: Info.WTW@xylem.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: Chemtrec: (USA & Canada) 800-424-9300 (International) 001 703-527-3887

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.

2.2 Στοιχεία ετικέτας

· Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 **ΕΚΤΙΠΤΤΕΙ**· Εικονογράμματα κινδύνου **ΕΚΤΙΠΤΤΕΙ**· Προειδοποιητική λέξη **ΕΚΤΙΠΤΤΕΙ**· Δηλώσεις επικινδυνότητας **ΕΚΤΙΠΤΤΕΙ**

2.3 Άλλοι κίνδυνοι Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

· Περιγραφή:

Μείγμα: αποτελούμενο από τα ακόλουθως αναφερόμενα στοιχεία.

Νερό, δισόξινο φωσφορικό κάλιο (<0,02 %)

· Επικίνδυνα συστατικά: **ΕΚΤΙΠΤΤΕΙ**

· Συμπληρωματικές υποδείξεις: Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

· Μετά από εισπνοή: Μεριμνήστε για καθαρό αέρα.

· Μετά από επαφή με το δέρμα: Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους].

· μετά από επαφή με τα μάτια: Να πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά τα βλέφαρα κάτω από τρεχούμενο νερό για αρκετή ώρα.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

Αναθεώρηση: 23.01.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: S-PO4/1-40.0

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

- μετά από κατάποση:
 - Να ξεπλύνετε το στόμα και να πιείτε κατόπιν αρκετό νερό.
 - Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
- 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

- 5.1 Πυροσβεστικά μέσα
 - Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα. Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο. Προσαρμόστε το μέσο πυρόσβεσης στο περιβάλλον.
- 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες
 - Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός: Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

- 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης
Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα, εάν η χρήση γίνεται σωστά.
- 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις: Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.
- 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό: Ξεπλύνετε με νερό.
- 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα
Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.
Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό Με σωστή χρήση δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.
 - Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης: Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.
- 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων
 - Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες Καμία ειδική αξίωση.
 - Υποδείξεις συναποθήκευσης: Δεν απαιτείται
 - Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:
Να αποθηκεύετε σε σφραγισμένη αεροστεγώς συσκευασία σε θερμοκρασίες από 15 °C έως 25 °C.
- 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- 8.1 Παράμετροι ελέγχου
 - Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν 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 που ίσχυαν κατά την παραγωγή.
- 8.2 Έλεγχοι έκθεσης
 - Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.
 - Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός
 - Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:
Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.
Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.
 - Προστασία των αναπνευστικών οδών Δεν είναι απαραίτητο
 - Προστασία των χεριών Συνιστάται η χρήση προστατευτικών γαντιών σε περίπτωση συχνής ή μεγάλης σε διάρκεια επαφή

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

Αναθεώρηση: 23.01.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: S-PO4/1-40.0

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

· Υλικό γαντιών Καουτσούκ Nitril

· Προστασία των ματιών / του προσώπου Προστατευτικά γυαλιά.

· Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης δεν είναι επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

· 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

· Γενικές πληροφορίες

· Φυσική κατάσταση

στερεό

· Χρώμα:

άχρωμο

· Οσμή:

άοσμο

· Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:

0 °C

· Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως

100 °C

· Ευφλεκτότητα

Το υλικό δεν είναι εύφλεκτο

· Σημείο ανάφλεξης:

Μη χρησιμοποιήσιμο

· pH σε 20 °C

6 – 7

· Ιξώδες:

· Κινηματικό ιξώδες

Μη καθορισμένο.

· δυναμική:

Μη καθορισμένο.

· Διαλυτότητα

· νερό:

αναμειγνύεται πλήρως

· Τάση ατμών σε 20 °C

23 hPa

· Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

· Πυκνότητα σε 20 °C:

1 g/cm³

· 9.2 Λοιπές πληροφορίες

· Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.

· Θερμοκρασία αυτανάφλεξης

Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.

· Εκρηκτικές ιδιότητες:

Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

· Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

· Εκρηκτικά

ΕΚΤΙΠΤΕΙ

· Εύφλεκτα αέρια

ΕΚΤΙΠΤΕΙ

· Αερολύματα

ΕΚΤΙΠΤΕΙ

· Οξειδωτικά αέρια

ΕΚΤΙΠΤΕΙ

· Αέρια υπό πίεση

ΕΚΤΙΠΤΕΙ

· Εύφλεκτα υγρά

ΕΚΤΙΠΤΕΙ

· Εύφλεκτα στερεά

ΕΚΤΙΠΤΕΙ

· Αυτενεργές ουσίες και μείγματα

ΕΚΤΙΠΤΕΙ

· Πυροφορικά υγρά

ΕΚΤΙΠΤΕΙ

· Πυροφορικά στερεά

ΕΚΤΙΠΤΕΙ

· Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα

ΕΚΤΙΠΤΕΙ

· Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό

ΕΚΤΙΠΤΕΙ

· Οξειδωτικά υγρά

ΕΚΤΙΠΤΕΙ

· Οξειδωτικά στερεά

ΕΚΤΙΠΤΕΙ

· Οργανικά υπεροξείδια

ΕΚΤΙΠΤΕΙ

· Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων

ΕΚΤΙΠΤΕΙ

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

Αναθεώρηση: 23.01.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: S-PO4/1-40.0

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα
με εκρηκτικά

ΕΚΤΙΠΤΕΙ

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1 Αντιδραστικότητα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.2 Χημική σταθερότητα
 - Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
Μη θερμαίνετε έντονα.
- 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- 11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
 - Κίνδυνος άμεσης τοξικότητας:
Δεν υπάρχουν ποσοτικά δεδομένα τοξικότητας για αυτό το προϊόν.
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - στο δέρμα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Τοξικότητα στην αναπαραγωγή Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Επικινδυνότητα αναρρόφησης Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- 11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- 12.1 Τοξικότητα
 - Υδατική τοξικότητα: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB Μη χρησιμοποιήσιμο
- 12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.
- 12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις
 - Γενικές οδηγίες: Δεν είναι επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον.
 - Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:
 - Γενικές οδηγίες: Δεν είναι επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον.
 - Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις: Δεν είναι επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

Αναθεώρηση: 23.01.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: S-PO4/1-40.0

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

- **Σύσταση:** Η απόρριψη πρέπει να πραγματοποιείται σύμφωνα με τις εκάστοτε τοπικές διατάξεις. Συνιστάται
- **Ακάθαρτες συσκευασίες:**
 - **Σύσταση:**
Μολυσμένα περιβλήματα πρέπει να αδειάζονται το δυνατόν καλύτερα, μπορείτε εξ' άλλου μετά από ανάλογο καθαρισμό να τα αξιοποιήσετε πάλι.
Περιβλήματα που δεν μπορούν να καθαριστούν πρέπει να τα απορρίψετε όπως και το προϊόν.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

· 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	ΕΚΤΙΠΤΕΙ
· 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	ΕΚΤΙΠΤΕΙ
· 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	
· κλάση	ΕΚΤΙΠΤΕΙ
· 14.4 Ομάδα συσκευασίας	
· ADR/RID, IMDG, IATA	ΕΚΤΙΠΤΕΙ
· 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Δεν έχει εφαρμογή
· 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Δεν έχει εφαρμογή
· 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO	Δεν έχει εφαρμογή
· UN "Model Regulation":	ΕΚΤΙΠΤΕΙ

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

- Οδηγία 2012/18 / ΕΕ
- Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα ΙΙ

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148

· Παραρτημα Ι - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· Παραρτημα ΙΙ - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.01.2023

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

Αναθεώρηση: 23.01.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: S-PO4/1-40.0

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

· 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

· Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 14.10.2021

· Αριθμός προηγούμενης έκδοσης: 2

· 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)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord relatif au transport international 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative