

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 14.04.2023

Αναθεώρηση: 11.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**

- **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
- **Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SanitPro Ισχυρό αλκαλικό καθαριστικό για γενικό καθαρισμό δαπέδων Unisan Plus**

- **UFI:** TRV0-N0QA-600W-G3PV

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

Μόνο για επαγγελματική χρήση.

- **Χρήση του υλικού / του μείγματος**

Καθαριστικό

Καθαριστικό για χώρους υγιεινής

Μέσο απομάκρυνσης αλάτων

- **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
- **Παραγωγός/προμηθευτής:**

**Alfred Kärcher SE & Co. KG**

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

D - 71364 Winnenden

Tel.: +49-7195-14-0

**Kaercher Cleaning Systems Commercial A.E.E.**

18, Moraitini Str.

GR - 144 52 Metamorphosis

Athens, Greece

Tel.: +30-210-2316-153

Internet: [www.karcher.com](http://www.karcher.com)

- **Παροχή πληροφοριών:**

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

[productsafety.management@de.kaercher.com](mailto:productsafety.management@de.kaercher.com)

- **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ 210/7793777.

Σε συμβάντα με επικίνδυνες ουσίες [ή επικίνδυνα εμπορεύματα]

διαφυγή, διαρροή, φωτιά, έκθεση ή ατύχημα

καλέστε την CHEMTREC, όλο το εικοσιτετράωρο

Εκτός ΗΠΑ και Καναδά: +1 703 741-5970 (δυνατότητα κλήσεων με χρέωση του καλούμενου)

Εντός ΗΠΑ και Καναδά: 1-800-424-9300

GR

(συνέχεια στη σελίδα 2)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 14.04.2023

Αναθεώρηση: 11.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SanitPro Ισχυρό αλκαλικό καθαριστικό για γενικό καθαρισμό δαπέδων Unisan Plus**

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**

- **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
- **Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

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:**

C10 αιθοξυλιωμένη αλκοόλη  
ορθοφωσφορικό οξύ

- **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.

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.

P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

- **2.3 Άλλοι κίνδυνοι**
- **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**
- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο

GR

(συνέχεια στη σελίδα 3)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 14.04.2023

Αναθεώρηση: 11.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **SanitPro Ισχυρό αλκαλικό καθαριστικό για γενικό καθαρισμό δαπέδων Unisan Plus**

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

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

#### · 3.2 Μείγματα

· **Περιγραφή:** Μείγμα αποτελούμενο από τα ακολούθως αναφερόμενα στοιχεία. με ακίνδυνες αναμειξεις.

#### · **Επικίνδυνα συστατικά:**

CAS: 7664-38-2 EINECS: 231-633-2 Αριθμός ευρετηρίου: 015-011-00-6 Reg.nr.: 01-2119485924-24-xxxx	ορθοφωσφορικό οξύ ☠ Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302 Ειδικά όρια συγκέντρωσης: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %	≥10-≤20%
CAS: 5329-14-6 EINECS: 226-218-8 Αριθμός ευρετηρίου: 016-026-00-0 Reg.nr.: 01-2119488633-28-xxxx	σουλφαμιδικό οξύ ☠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	≥5-<10%
CAS: 160875-66-1	C10 αιθοξυλιωμένη αλκοόλη ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302	≥3-≤5%

#### · **Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά / Επισήμανση των περιεχομένων**

φωσφορικές ενώσεις	≥15 - <30%
μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες	<5%
αρωματικές ουσίες	

#### · **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

· **Γενικές οδηγίες:** Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδύματα που λερώθηκαν με το προϊόν.

#### · **Μετά από εισπνοή:**

Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση. Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.

#### · **Μετά από επαφή με το δέρμα:**

Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ξέπλυμα.  
Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό.

#### · **μετά από επαφή με τα μάτια:**

Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα.

#### · **μετά από κατάποση:**

Να ξεπλύνετε το στόμα και να πιείτε κατόπιν αρκετό νερό.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 14.04.2023

Αναθεώρηση: 11.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SanitPro Ισχυρό αλκαλικό καθαριστικό για γενικό καθαρισμό δαπέδων Unisan Plus**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

Μην διεγείρετε εμετό, ζητήστε αμέσως τη βοήθεια γιατρού.

Απαιτείται κατανάλωση αρκετής ποσότητας νερού και παραμονή στο καθαρό αέρα. Καλέστε κατευθείαν γιατρό.

**· 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.**CO<sub>2</sub>, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαϊάς μεγάλων διαστάσεων με εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης ή με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα.**· 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.**· Πρόσθετες πληροφορίες**

Μολυσμένα νερά συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση.

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης****· 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**  
Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.**· 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση ή στο υδάτινο περιβάλλον.

Σε περίπτωση διοχέτευσης στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση ειδοποιήστε τις αρμόδιες Αρχές. Αραιώνεται με πολύ νερό.

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

Δεν επιτρέπεται να διεισδύσουν στο υπέδαφος/γήινο χώρο.

**· 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**

Συλλέγεται με συνδετικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδετικά οξέων, συνδετικά γενικώς). Χρησιμοποιείτε μέσα ουδετεροποίησης.

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.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 14.04.2023

Αναθεώρηση: 11.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SanitPro Ισχυρό αλκαλικό καθαριστικό για γενικό καθαρισμό δαπέδων Unisan Plus**

Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

**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.

Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

**· Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:**

Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

**· 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων****· Αποθήκευση:**

· Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες Διατηρείται μόνο στην αρχική του μορφή.

· Υποδείξεις συναποθήκευσης: Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

· Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης: Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.

**· 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:****7664-38-2 ορθοφωσφορικό οξύ**TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 3 mg/m<sup>3</sup>Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1 mg/m<sup>3</sup>**· 8.2 Έλεγχος έκθεσης**· **Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι** Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.· **Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**· **Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

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

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

· **Προστασία των αναπνευστικών οδών**

Για σύντομη ή μικρή επιβάρυνση να χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή με φίλτρο, για έντονη ή παρατεταμένη έκθεση προστατευτική αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητα του περιβάλλοντος αέρα.

Φίλτρο A/P2

(συνέχεια στη σελίδα 6)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 14.04.2023

Αναθεώρηση: 11.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SanitPro Ισχυρό αλκαλικό καθαριστικό για γενικό καθαρισμό δαπέδων Unisan Plus**

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

### · Προστασία των χεριών



Προστατευτικά γάντια.

- Υλικό γαντιών Καουτσούκ βουτύλιου
- Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών  
Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.
- Προστασία των ματιών / του προσώπου



Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

#### · Γενικές πληροφορίες

- |   |                              |
|---|------------------------------|
| · Φυσική κατάσταση  | ρευστό                       |
| · Χρώμα:  | κόκκινο                      |
| · Οσμή:   | χαρακτηριστική του προϊόντος |
| · Όριο οσμής:   | Μη καθορισμένο.              |
| · Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:                                | Δεν είναι προσδιορισμένο     |
| · Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως     | Δεν είναι προσδιορισμένο     |
| · Ευφλεκτότητα  | Μη χρησιμοποιήσιμο           |
| · Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας                     |                              |
| · κατώτερα:   | Μη καθορισμένο.              |
| · ανώτερα:  | Μη καθορισμένο.              |
| · Σημείο ανάφλεξης:   | >60 °C (Closed Cup)          |
| · Θερμοκρασία αναφλέξεως:                                     | δεν ισχύει                   |
| · Θερμοκρασία αποσύνθεσης:                                    | Μη καθορισμένο.              |
| · pH σε 20 °C   | 0,7                          |
| · Ιξώδες:   |                              |
| · Κινηματικό ιξώδες   | Μη καθορισμένο.              |
| · δυναμική σε 20 °C:  | <10 mPas                     |
| · Διαλυτότητα   |                              |
| · νερό:   | αναμειγνύεται πλήρως         |
| · Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή) | Μη καθορισμένο.              |
| · Τάση ατμών  | Μη καθορισμένο.              |
| · Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα                           |                              |
| · Πυκνότητα σε 20 °C:   | 1,144 g/cm <sup>3</sup>      |

(συνέχεια στη σελίδα 7)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 14.04.2023

Αναθεώρηση: 11.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SanitPro Ισχυρό αλκαλικό καθαριστικό για γενικό καθαρισμό δαπέδων Unisan Plus**

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

· Σχετική πυκνότητα	Μη καθορισμένο.
· Πυκνότητα ατμών	Μη καθορισμένο.
· Σχετική πυκνότητα ατμών	Μη καθορισμένο.
· Χαρακτηριστικά σωματιδίων	Μη χρησιμοποιήσιμο
<b>9.2 Λοιπές πληροφορίες</b>	
· Όψη:	
· Μορφή:	ρευστό
· 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.
<b>Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου</b>	
· Εκρηκτικά	Εκπίπτει
· Εύφλεκτα αέρια	Εκπίπτει
· Αερολύματα	Εκπίπτει
· Οξειδωτικά αέρια	Εκπίπτει
· Αέρια υπό πίεση	Εκπίπτει
· Εύφλεκτα υγρά	Εκπίπτει
· Εύφλεκτα στερεά	Εκπίπτει
· Αυτενεργές ουσίες και μείγματα	Εκπίπτει
· Πυροφορικά υγρά	Εκπίπτει
· Πυροφορικά στερεά	Εκπίπτει
· Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα	Εκπίπτει
· Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό	Εκπίπτει
· Οξειδωτικά υγρά	Εκπίπτει
· Οξειδωτικά στερεά	Εκπίπτει
· Οργανικά υπεροξειδία	Εκπίπτει
· Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.
· Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά	Εκπίπτει

### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

· 10.1 Αντιδραστικότητα αντιστοιχεί στο 10.3

(συνέχεια στη σελίδα 8)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 14.04.2023

Αναθεώρηση: 11.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SanitPro Ισχυρό αλκαλικό καθαριστικό για γενικό καθαρισμό δαπέδων Unisan Plus**

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

- **10.2 Χημική σταθερότητα**
- **Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:**  
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
- **10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**  
Αντιδρά σε επαφή με ελαφρά μέταλλα εκλύοντας υδρογόνο.
- **10.4 Συνθήκες προς αποφυγή** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **10.5 Μη συμβατά υλικά:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **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**
- **Οξεία τοξικότητα** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**· Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50****7664-38-2 ορθοφωσφορικό οξύ**

Από το δέρμα | LD50 | 2740 mg/kg (can)

**160875-66-1 C10 αιθοξυλιωμένη αλκοόλη**

Από το στόμα | ATE | 500 mg/kg (Αρουραίος)

- **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος** Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
- **Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός** Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- **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.

(συνέχεια στη σελίδα 9)

GR



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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 14.04.2023

Αναθεώρηση: 11.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SanitPro Ισχυρό αλκαλικό καθαριστικό για γενικό καθαρισμό δαπέδων Unisan Plus**

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

**· 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.

**7664-38-2 ορθοφωσφορικό οξύ**

LC50/96 h | 138 mg/l (Gambusia affinis)

EC50/48 h | &gt;100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)

**5329-14-6 σουλφαμιδικό οξύ**

LC50/96 h | 70,3 mg/l (Pimephales promelas)

ErC50/72h | 48 mg/l (Algae)

**160875-66-1 C10 αιθοξυλιωμένη αλκοόλη**

LC50/96 h | &gt;10-100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

EC50/48 h | &gt;10-100 mg/l (Daphnia magna)

**· 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 ΑΑΒ****· ΑΒΤ:** Μη χρησιμοποιήσιμο**· ΑΑΒ:** Μη χρησιμοποιήσιμο**· 12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.

**· 12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις****· Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:****· Γενικές οδηγίες:**

Δεν επιτρέπεται αναραίωτο ή μη ουδετεροποιημένο να αδειάζεται στα απόνερα δηλ. σε βόθρους.

Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) Νο.648/2004 για απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν άμεσου αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού.

(συνέχεια στη σελίδα 10)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 14.04.2023

Αναθεώρηση: 11.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SanitPro Ισχυρό αλκαλικό καθαριστικό για γενικό καθαρισμό δαπέδων Unisan Plus**

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

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

Οι διαφυγή μεγαλύτερων ποσοτήτων στο δίκτυο καναλιών ή σε υδάτινους πόρους μπορεί να οδηγήσει σε μείωση του pH. Μία αυξημένη τιμή pH βλάπτει τους υδρόβιους οργανισμούς. Στο αραιωμένο διάλυμα του συμπυκνώματος που χρησιμοποιείται αυξάνεται σημαντικά η τιμή του pH, έτσι ώστε τα ακάθαρτα νερά που διαφεύγουν προς το δίκτυο καναλιών μετά τη χρήση του προϊόντος να μην αποτελούν κίνδυνο για τα ύδατα.

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση****· 13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων****· Σύσταση:**

Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση. Αφού λάβετε υπ' όψιν τις νομικές διατάξεις για ειδικό χειρισμό επιβάλλεται να αποκομιστεί.

**· Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων**

20 01 29\* απορρυπαντικά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

**· Ακάθαρτες συσκευασίες:****· Σύσταση:**

Μη μολυσμένα περιβλήματα μπορούν να δοθούν για ανακύκλωση.

Μολυσμένα περιβλήματα πρέπει να αδειάζονται το δυνατόν καλύτερα, μπορείτε εξ' άλλου μετά από ανάλογο καθαρισμό να τα αξιοποιήσετε πάλι.

**· Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος:** Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά****· 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας****· ADR, IMDG, IATA**

UN3264

**· 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ****· ADR**3264 ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΑ ΥΓΡΑ, ΟΞΙΝΑ, ΑΝΟΡΓΑΝΑ,  
Ε.Α.Ο. (ΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΟΞΥ, ΔΙΑΛΥΜΑ,  
ΣΟΥΛΦΑΜΙΚΟ ΟΞΥ)**· IMDG, IATA**CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.  
(PHOSPHORIC ACID, SOLUTION, SULPHAMIC  
ACID)

(συνέχεια στη σελίδα 11)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 14.04.2023

Αναθεώρηση: 11.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SanitPro Ισχυρό αλκαλικό καθαριστικό για γενικό καθαρισμό δαπέδων Unisan Plus**

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

### · 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

#### · ADR



· κλάση 8 (C1) Διαβρωτικές ουσίες  
· Ετικέτα κινδύνου 8

#### · IMDG, IATA



· Class 8 Διαβρωτικές ουσίες  
· Label 8

### · 14.4 Ομάδα συσκευασίας

· ADR, IMDG, IATA III

· 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Δεν έχει εφαρμογή

· 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Προσοχή: Διαβρωτικές ουσίες  
· Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κωδικός Kemler): 80  
· Αριθμός-EMS: F-A,S-B  
· Segregation groups (SGG1) Acids  
· Stowage Category B  
· Stowage Code SW2 Clear of living quarters.

· 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO Δεν έχει εφαρμογή

### · Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες:

· ADR  
· Περιορισμένες ποσότητες (LQ) 5L  
· Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ) Κωδικός: E1  
Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία: 30 ml  
Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία: 1000 ml  
· Κατηγορία μεταφοράς 3  
· Κωδικοί περιορισμού σήραγγας: E

(συνέχεια στη σελίδα 12)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 14.04.2023

Αναθεώρηση: 11.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SanitPro Ισχυρό αλκαλικό καθαριστικό για γενικό καθαρισμό δαπέδων Unisan Plus**

(συνέχεια από τη σελίδα 11)

· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 3264 ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΑ ΥΓΡΑ, ΟΞΙΝΑ, ΑΝΟΡΓΑΝΑ, Ε.Α.Ο. (ΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΟΞΥ, ΔΙΑΛΥΜΑ, ΣΟΥΛΦΑΜΙΚΟ ΟΞΥ), 8, III

**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 ΧVΙΙ** Όροι περιορισμού: 3
- **Εθνικές διατάξεις:**
- **Υποδείξεις περιορισμού απασχόλησης:** Προσοχή στους περιορισμούς απασχολήσεως ανηλίκων.
- **15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφαλείας:** Η αξιολόγηση χημικής ασφαλείας δεν πραγματοποιήθηκε.

**ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες**

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν τη δημιουργία συμβατικών υποχρεώσεων.  
Εάν ζητηθεί, μπορεί να παρασχεθεί ένα φύλλο πληροφοριών προϊόντος.

- **Σχετικές φράσεις**  
H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.  
H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.  
H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.  
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

(συνέχεια στη σελίδα 13)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 14.04.2023

Αναθεώρηση: 11.10.2022

Αριθμός έκδοσης 3 (αντικαθιστά την έκδοση 2)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SanitPro Ισχυρό αλκαλικό καθαριστικό για γενικό καθαρισμό δαπέδων Unisan Plus**

*(συνέχεια από τη σελίδα 12)*

<b>· Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008</b>	
Διαβρωτικά μέταλλων	Βάσει δεδομένων δοκιμών
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών	Η ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΒΑΣΙΖΕΤΑΙ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΑ ΣΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΥΛΙΚΟΥ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) 1272/2008.

**· Για πληροφορίες απευθυνθείτε:**

Regulatory Affairs  
 Tel.: +49-7195-14-0  
 productsafety.management@de.kaercher.com

**· Αριθμός προηγούμενης έκδοσης: 2**

**· Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**

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  
 Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 4  
 Skin Corr. 1B: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 1B  
 Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2  
 Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1  
 Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2  
 Aquatic Chronic 3: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 3

**· \* Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

· 0-011-029-0                      Unisan plus/1                      2-621