

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 03.11.2022

Αναθεώρηση: 03.11.2022

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

- **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
- **Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CORROLUX ANTIRUST V4**
- **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.
- **Χρήση του υλικού / του μείγματος ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ΧΡΩΜΑ ΜΕΤΑΛΛΩΝ**
- **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
- **Παραγωγός/προμηθευτής:**
ΒΕΧΡΩ Α.Ε.
Λιοσίων 302
111 45 Αθήνα
Ελλάδα
Τηλ: . +30 2104816101
quality@vechro.gr
info@vechro.gr
www.vechro.gr
- **Παροχή πληροφοριών:**
Τμήμα Νομοθεσίας
Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με quality@vechro.gr
- **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**
Κέντρο Δηλητηριάσεων: +30 2107793777
Κύπρος: 1401

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

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



GHS02 φλόγα

Flam. Liq. 3 H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.



GHS09 περιβάλλον

Aquatic Chronic 2 H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 03.11.2022

Αναθεώρηση: 03.11.2022

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CORROLUX ANTIRUST V4

(συνέχεια από τη σελίδα 1)



GHS07

STOT SE 3 H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

- **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**



GHS02 GHS07 GHS09

- **Προειδοποιητική λέξη Προσοχή**
- **Επικίνδυνα συστατικά:**
Υδρογονάνθρακες, C9-C11, n-αλκάνια, , ισοαλκάνια, κυκλικοί <2% αρωματικοί (EC No.919-857-5)
- **Δηλώσεις επικινδυνότητας**
H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- **Δηλώσεις προφυλάξεων**
P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
P102 Μακριά από παιδιά.
P103 Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.
P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P241 Να χρησιμοποιείται αντιεκρηκτικός εξοπλισμός [ηλεκτρολογικός/εξαερισμού/ φωτιστικός].
P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
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].
P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.
P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.
- **Συμπληρωματικές πληροφορίες:**
Περιέχει Neodecanoic acid, cobalt salt. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
Προσοχή! Κατά τον ψεκασμό μπορούν να σχηματιστούν επικίνδυνα εισπνεύσιμα σταγονίδια. Μην αναπνέετε το εκνέφωμα ή τα σταγονίδια.
- **2.3 Άλλοι κίνδυνοι**
- **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB**
- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **AAaB:** Μη χρησιμοποιήσιμο

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

- **3.2 Μείγματα**
- **Περιγραφή:** Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθως αναφερόμενα στοιχεία. με ακίνδυνες αναμειξεις.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 03.11.2022

Αναθεώρηση: 03.11.2022

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CORROLUX ANTIRUST V4

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

· Επικίνδυνα συστατικά:		
	Υδρογονάνθρακες , C9-C11, n-αλκάνια, , ισοαλκάνια, κυκλικοί <2% αρωματικοί (EC No.919-857-5)	36,217%
	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	
CAS: 7779-90-0 EINECS: 231-944-3	δισ(ορθοφωσφορικός) τριψευδάργυρος	8,078%
	⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	ξυλόλιο, μίγμα ισομερών	2,443%
	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	διοξειδίο του τιτάνιου	1,462%
	⚠ Carc. 2, H351	
EC number: 918-481-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes cyclics, <2% aromatics.	1,449%
	⚠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066	
CAS: 136-51-6 EINECS: 205-249-0	δισ(2-αιθυλεξανοϊκό) αδβέδτιο	0,368%
	⚠ Repr. 2, H361; ⚠ Eye Dam. 1, H318	
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5	οξειδίο του ψευδαργύρου	0,323%
	⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 34140-91-5 EINECS: 251-846-4	oleic acid compound with (Z)-N-octadec-9-enylpropane-1,3-diamine (2:1)	0,287%
	⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 27253-31-2 EINECS: 248-373-0	Neodecanoic acid, cobalt salt	0,194%
	⚠ STOT RE 1, H372; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	

· **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:** Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.· **Μετά από επαφή με το δέρμα:** Ξεπλυνθείτε αμέσως με νερό.· **μετά από επαφή με τα μάτια:**

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

· **μετά από κατάποση:**

Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.

Εάν ο εμετός προκληθεί αυθόρμητα , κρατήστε το κεφάλι χαμηλότερα από το ισχίο, για να αποφευχθεί η αναρρόφηση.

· **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.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 4)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 03.11.2022

Αναθεώρηση: 03.11.2022

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CORROLUX ANTIRUST V4

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

- **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**
- **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.** Αφρός, πυροσβεστική σκόνη, στεγνή άμμος
- **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**
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.
- **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**
Συλλέγεται με συνδετικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδετικά οξέων, συνδετικά γενικώς, πριονόσκηνη).
Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.
Μεριμνήστε για επαρκή αερισμό.
- **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**
Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.
Πληροφορίες για την απόρριψη 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.
- **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης:**
Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.
Να παίρνετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
- **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**
- **Αποθήκευση:**
- **Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες** Καμία ειδική αξίωση.
- **Υποδείξεις συναποθήκευσης:**
δεν απαιτείται
Διατηρείται χωριστά από νερό.
- **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.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 5)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 03.11.2022

Αναθεώρηση: 03.11.2022

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CORROLUX ANTIRUST V4

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- **8.1 Παράμετροι ελέγχου**
- **Συστατικά στοιχεία με οριακές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που ωφείλουν 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**
- **Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**
- **Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**
Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.
Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.
- **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.
- **Προστασία των χεριών**



Προστατευτικά γάντια.

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι αδιαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος. Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν. Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.

- **Υλικό γαντιών**
Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.
- **Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών**
Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.
- **Ακατάλληλα είναι τα γάντια που έχουν κατασκευαστεί από τα εξής υλικά:** Φυσικό καουτσούκ (Latex)
- **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:** σύμφωνα με τον καθορισμό του προϊόντος
- **Οσμή:** χαρακτηριστική
- **Όριο οσμής:** Μη καθορισμένο.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 03.11.2022

Αναθεώρηση: 03.11.2022

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CORROLUX ANTIRUST V4

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

· Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	Δεν είναι προσδιορισμένο
· Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	149 °C (Υδρογονάνθρακες , C9-C11, n-αλκάνια, , ισοαλκάνια, κυκλικοί <2% αρωματικοί (EC No.919-857-5))
· Ευφλεκτότητα	Εύφλεκτο.
· Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας	
· κατώτερα:	Μη καθορισμένο.
· ανώτερα:	Μη καθορισμένο.
· Σημείο ανάφλεξης:	25 °C
· Θερμοκρασία αναφλέξεως:	Μη προσδιορισμένο
· Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Μη καθορισμένο.
· pH	Μη καθορισμένο.
· Ιξώδες:	
· Κινηματικό ιξώδες σε 20 °C	1.024 mm ² /s
· δυναμικό:	Μη καθορισμένο.
· Διαλυτότητα	
· νερό:	αναμειγνύεται πλήρως
· Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	Μη καθορισμένο.
· Τάση ατμών	Μη καθορισμένο
· Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	
· Πυκνότητα:	Δεν είναι προσδιορισμένο
· Σχετική πυκνότητα	Μη καθορισμένο.
· Πυκνότητα ατμών	Μη καθορισμένο.

· 9.2 Λοιπές πληροφορίες	
· 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, όμως είναι δυνατόν να σχηματιστούν επικίνδυνα εκρηκτικά μείγματα ατμού/αέρα.
· Περιεκτικότητα σε διαλύτη:	
· οργανικοί διαλύτες:	2,5 %
· VOC (ΕΚ)	2,52 %
· Περιεκτικότητα σε στερεά υλικά:	9,9 %
· Μεταβολή της κατάστασης.	
· Ρυθμός εξάτμισης	Μη καθορισμένο.

· Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου	
· Εκρηκτικά	εκπίπτει
· Εύφλεκτα αέρια	εκπίπτει
· Αερολύματα	εκπίπτει
· Οξειδωτικά αέρια	εκπίπτει
· Αέρια υπό πίεση	εκπίπτει
· Εύφλεκτα υγρά	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
· Εύφλεκτα στερεά	εκπίπτει
· Αυτενεργές ουσίες και μείγματα	εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 7)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 03.11.2022

Αναθεώρηση: 03.11.2022

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CORROLUX ANTIRUST V4

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

· 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	εκπίπτει
· Απειαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά	εκπίπτει

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** 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.
- **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

ATE (Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας)

Από το δέρμα	LD50	81.867 mg/kg (rabbit)
Εισπνέοντας	LC50/4 h	450 mg/l

CAS: 7779-90-0 δις(ορθοφωσφορικός) τριψευδάργυρος

Από το στόμα	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
--------------	------	--------------------

CAS: 1330-20-7 ξυλόλιο, μίγμα ισομερών

Από το στόμα	LD50	4.300 mg/kg (rat)
Από το δέρμα	LD50	2.000 mg/kg (rabbit)

CAS: 13463-67-7 διοξείδιο του τιτάνιου

Από το στόμα	LD50	>20.000 mg/kg (rat)
Από το δέρμα	LD50	>10.000 mg/kg (rabbit)

CAS: 1314-13-2 οξείδιο του ψευδαργύρου

Από το στόμα	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
--------------	------	--------------------

- **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

(συνέχεια στη σελίδα 8)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 03.11.2022

Αναθεώρηση: 03.11.2022

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CORROLUX ANTIRUST V4

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

- **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** Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
- **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

CAS: 128-37-0 | 2,6-δι-τερτ-βουτυλο-π-κρεδόλη

Κατάλογος II

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 αΑαB**
- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**
Για πληροφορίες σχετικά με τις ιδιότητες διαταραχής του ενδοκρινικού συστήματος, ανατρέξτε στην ενότητα 11.
- **12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**
- **Παρατήρηση:** Δηλητηριώδες για τα ψάρια.
- **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**
- **Γενικές οδηγίες:**
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον.
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση.
Επικίνδυνο για το πόσιμο νερό ακόμη και όταν εκρεύσουν στο υπέδαφος μικρές ποσότητες.
Στο υδάτινο περιβάλλον είναι δηλητηριώδες για τα ψάρια και τους υδρόβιους οργανισμούς.
Δηλητηριώδες για τους υδρόβιους οργανισμούς.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

- **13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων**
Να ελαχιστοποιείτε τη σπατάλη του προϊόντος υπολογίζοντας την ποσότητα που θα χρειαστείτε.
Επαναχρησιμοποιήστε όταν είναι δυνατόν.
- **Σύσταση:** Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

· Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων

HP3	Εύφλεκτο
HP5	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (ΕΤΟΣ)/Τοξικότητα από αναρρόφηση
HP7	Καρκινογόνο
HP14	Οικοτοξικό

(συνέχεια στη σελίδα 9)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 03.11.2022

Αναθεώρηση: 03.11.2022




Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CORROLUX ANTIRUST V4

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

- **Ακάθαρτες συσκευασίες:**
- **Σύσταση:** Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.
- **Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος:** Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας · ADR, IMDG, IATA 	UN1263
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ · ADR · IMDG · IATA 	1263 ΧΡΩΜΑΤΑ, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ PAINT, MARINE POLLUTANT PAINT
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά · ADR, IMDG 	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">   </div>
<ul style="list-style-type: none"> · κλάση · Ετικέτα κινδύνου 	3 Εύφλεκτα υγρά 3
<ul style="list-style-type: none"> · IATA 	
<ul style="list-style-type: none"> · Class · Label 	3 Εύφλεκτα υγρά 3
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Ομάδα συσκευασίας · ADR, IMDG, IATA 	III
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: · Θαλάσσιος Ρυπαντής: · Ειδική σήμανση (ADR): 	Σύμβολο (ψάρια και δέντρο) Σύμβολο (ψάρια και δέντρο)
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη · Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κωδικός Kemler): · Αριθμός-EMS: · Stowage Category 	Προσοχή: Εύφλεκτα υγρά 30 F-E,S-E A
<ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO 	Δεν έχει εφαρμογή
<ul style="list-style-type: none"> · Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες: 	
<ul style="list-style-type: none"> · ADR · Περιορισμένες ποσότητες (LQ) 	5L

(συνέχεια στη σελίδα 10)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 03.11.2022

Αναθεώρηση: 03.11.2022

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CORROLUX ANTIRUST V4

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

· 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:	D/E
· IMDG	5L
· Limited quantities (LQ)	Code: E1
· Excepted quantities (EQ)	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1263 ΧΡΩΜΑΤΑ, 3, III, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

- **15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**
Κανονισμός 2015/830/ΕΕ
- **Επίσημανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- **Εικονογράμματα κινδύνου**



GHS02 GHS07 GHS09

- **Προειδοποιητική λέξη Προσοχή**
- **Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**
Υδρογονάνθρακες, C9-C11, n-αλκάνια, , ισοαλκάνια, κυκλικό <2% αρωματικό (EC No.919-857-5)
- **Δηλώσεις επικινδυνότητας**
H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- **Δηλώσεις προφυλάξεων**
P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
P102 Μακριά από παιδιά.
P103 Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.
P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P241 Να χρησιμοποιείται αντιεκρηκτικός εξοπλισμός [ηλεκτρολογικός/εξαερισμού/ φωτιστικός].
P261 Αποφύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
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].
P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.
P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

(συνέχεια στη σελίδα 11)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 03.11.2022

Αναθεώρηση: 03.11.2022

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CORROLUX ANTIRUST V4

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

- **Οδηγία 2012/18 / ΕΕ**
- **Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- **Κατηγορία Seveso**
E2 Επικίνδυνο για το Υδάτινο Περιβάλλον
P5c ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ
- **Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας 200 t**
- **Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 500 t**
- **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧVΙΙ Όροι περιορισμού: 3**

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

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

· **Παράρτημα 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**

CAS: 108-88-3 | τολουόλιο

3

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

CAS: 108-88-3 | τολουόλιο

3

· **15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:** Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας 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.

· Σχετικές φράσεις

- H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
- H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
- H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
- H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
- H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
- H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
- H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
- H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
- H361 Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο.
- H372 Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
- H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
- H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
- H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

(συνέχεια στη σελίδα 12)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 03.11.2022

Αναθεώρηση: 03.11.2022

Αριθμός έκδοσης 2 (αντικαθιστά την έκδοση 1)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CORROLUX ANTIRUST V4

(συνέχεια από τη σελίδα 11)

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

- **Τομέας που εκδίδει το Δελτίο Δεδομένων:** Τμήμα Νομοθεσίας
- **Για πληροφορίες απευθυνθείτε:** quality@vechro.gr
- **Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης:** 03.11.2022
- **Αριθμός προηγούμενης έκδοσης:** 1
- **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)
 - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - Flam. Liq. 3: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 3
 - Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 4
 - 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
 - Skin Sens. 1: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1
 - Carc. 2: Καρκινογένεση – Κατηγορία 2
 - Repr. 2: Τοξικότητα στην αναπαραγωγή – Κατηγορία 2
 - STOT SE 3: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) – Κατηγορία 3
 - STOT RE 1: Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση) – Κατηγορία 1
 - STOT RE 2: Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση) – Κατηγορία 2
 - Asp. Tox. 1: Κίνδυνος από αναρρόφηση – Κατηγορία 1
 - Aquatic Acute 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξυς κίνδυνος για το υδατινο περιβάλλον – Κατηγορία 1
 - Aquatic Chronic 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κίνδυνος για το υδατινο περιβάλλον – Κατηγορία 1
 - Aquatic Chronic 2: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κίνδυνος για το υδατινο περιβάλλον – Κατηγορία 2
 - Aquatic Chronic 3: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κίνδυνος για το υδατινο περιβάλλον – Κατηγορία 3

GR