# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

**Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης** : 15 Ιανουάριος 2026 **Έκδοση** : 6

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

### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

**Ονομασία προϊόντος** : STEELGUARD 651 WHITE

**Κωδικός Προϊόντος** : 000001114907

**Άλλα μέσα αναγνώρισης**

00359402; 00434337 ; 00467243

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

| Αναγνωρισμένες χρήσεις |
|---|
| Επαγγελματική βαφή, βούρτσα/ρολό εσωτερικών χώρων<br>Επαγγελματική βαφή, βούρτσα/ρολό εξωτερικών χώρων<br>Επαγγελματική βαφή ψεκασμού, σχεδόν βιομηχανικό περιβάλλον<br>Επαγγελματική βαφή χωρίς ψεκασμό σε ημιβιομηχανικό περιβάλλον |

**Χρήση προϊόντος** : Επαγγελματικές εφαρμογές, Χρησιμοποιείται με Ψεκασμό, Εφαρμογή με μεθόδους μη ψεκασμού..

**Χρήσεις με σύσταση για αποφυγή** : Το προϊόν δεν προορίζεται, επισημαίνεται ή συσκευάζεται για χρήση από τον καταναλωτή.

### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

PPG Coatings Belgium BV/SRL
Tweemontstraat 104
B-2100 Deurne
Belgium
Telephone +32-33606311
Fax +32-33606435

**Διεύθυνση e-mail του ατόμου που είναι υπεύθυνο για το παρόν φύλλων δεδομένων ασφάλειας (SDS)** : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

**Εθνικό συμβουλευτικό όργανο/Κέντρο Δηλητηριάσεων**

**Αριθμός τηλεφώνου** : +30 210 7793777

**Προμηθευτής**

+31 20 4075210

# ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

## 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

**Ορισμός προϊόντος** : Μίγμα

**Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Skin Sens. 1, H317
Carc. 2, H351
Repr. 2, H361f
Aquatic Chronic 3, H412

Το προϊόν είναι ταξινομημένο ως επικίνδυνο σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε.

Βλ. Ενότητα 16 για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H που γίνονται παραπάνω.

Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις συνέπειες στην υγεία και τα συμπτώματα, ανατρέξτε στην ενότητα 11.

## 2.2 Στοιχεία ετικέτας

**Εικονογράμματα κινδύνου** :

**Προειδοποιητική λέξη** : Προσοχή

**Δηλώσεις επικινδυνότητας** : Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα.
Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**Δηλώσεις προφύλαξης**

**Πρόληψη** : Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης. Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά ενδύματα καιμέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια ή το πρόσωπο. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.

**Απόκριση** : ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Συμβουλευθείτε ή Επισκεφθείτε γιατρό.

**Αποθήκευση** : Δεν ισχύει.

**Διάθεση** : Απορρίψτε το περιεχόμενο και το δοχείο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

P202, P280, P273, P261, P308 + P313, P501

**Επικίνδυνα συστατικά** : 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine, octhilinone (οκθειλινόνη) (ISO) και μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1)

**Συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης** : Δεν ισχύει.

**Παράρτημα XVII – Περιορισμοί στην παραγωγή, στη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων** : Δεν ισχύει.

**Ειδικές απαιτήσεις συσκευασίας**

**Περιέκτες που πρέπει να φέρουν πώμα ασφαλείας για παιδιά** : Δεν ισχύει.

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

**Προειδοποίηση κινδύνου για την αφή** : Δεν ισχύει.

### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

**Το προϊόν πληροί τα κριτήρια για PBT ή vPvB, σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006, Παράρτημα XIII** : Αυτό το μείγμα δεν περιέχει οποιεσδήποτε ουσίες που εκτιμάται ότι είναι PBT ή vPvB.

**Το προϊόν πληροί τα κριτήρια για ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.** : Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Άλλοι κίνδυνοι που δεν έχουν ως αποτέλεσμα ταξινόμηση** : Καμία γνωστή.

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

**3.2 Μείγματα** : Μίγμα

| Ονομασία προϊόντος/ συστατικών | Αναγνωριστικοί κωδικοί | % κατά Βάρος | Ταξινόμηση | Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE) | Τύπος |
|---|---|---|---|---|---|
| 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine | REACH #: 01-2119485947-16<br>EC: 203-615-4<br>CAS: 108-78-1<br>Ευρετήριο: 613-345-00-2 | ≥5.0 - <10 | Carc. 2, H351 (στοματικό)<br>Repr. 2, H361f<br>STOT RE 2, H373 (ουροποιητικό σύστημα) | - | [1] |
| 9(η10)-σουλφοοκταδεκανοίκό οξύ άλας καλίου | REACH #: 01-2120101105-80<br>EC: 267-966-5<br>CAS: 67968-63-2 | <0.30 | Eye Dam. 1, H318<br>Repr. 1B, H360D<br>Aquatic Chronic 3, H412 | - | [1] |
| octhilinone (οκθειλινόνη) (ISO) | EC: 247-761-7<br>CAS: 26530-20-1<br>Ευρετήριο: 613-112-00-5 | <0.025 | Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 3, H311<br>Acute Tox. 2, H330<br>Skin Corr. 1, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>EUH071 | Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [από το στόμα] = 125 mg/kg<br>Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [από το δέρμα] = 311 mg/kg<br>Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [Εισπνοή (σκόνες και ατμοί)] = 0.27 mg/l<br>Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015%<br>M [Οξεία] = 100<br>M [Χρόνια] = 100 | [1] |

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1) | REACH #: 01-2120764691-48<br>EC: 911-418-6<br>CAS: 55965-84-9<br>Ευρετήριο: 613-167-00-5 | <0.0010 | Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 2, H310<br>Acute Tox. 2, H330<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>EUH071<br><br>**Βλ. Ενότητα 16 για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H που γίνονται παραπάνω.** | Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [από το στόμα] = 53 mg/kg<br>Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [από το δέρμα] = 50 mg/kg<br>Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [Εισπνοή (ατμοί)] = 0.5 mg/l<br>Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0.6%<br>Skin Irrit. 2, H315: 0.06% ≤ C < 0.6%<br>Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0.6%<br>Eye Irrit. 2, H319: 0.06% ≤ C < 0.6%<br>Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015%<br>M [Οξεία] = 100<br>M [Χρόνια] = 100 | [1] |

Δεν υπάρχουν καθόλου πρόσθετα συστατικά τα οποία, από όσο γνωρίζει ο προμηθευτής και αναφορικά με τις συγκεντρώσεις που ισχύουν, είναι ταξινομημένα ως επικίνδυνα για την υγεία ή το περιβάλλον, είναι PBT, vPvBs ή ουσίες που προκαλούν ισοδύναμη ανησυχία ή στα οποία έχει εκχωρηθεί όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας και συνεπώς απαιτούν αναφορά σε αυτή την ενότητα.

Τύπος

[1] Ουσία ταξινομημένη με κίνδυνο για την υγεία ή το περιβάλλον

Το/Τα όριο/όρια έκθεσης στους χώρους εργασίας, εάν είναι διαθέσιμο/διαθέσιμα, παρατίθεται/παρατίθενται στην ενότητα 8.

**Οι κωδικοί SUB αντιπροσωπεύουν ουσίες οι οποίες δεν έχουν εγγεγραμένο αριθμό CAS.**

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

**Επαφή με τα μάτια** : Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, πλύνετε αμέσως και άφθονα με καθαρό, φρέσκο νερό, κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά για τουλάχιστον 10 λεπτά και ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

**Διά της εισπνοής** : Μεταφερθείτε σε ανοιχτό χώρο με καθαρό αέρα. Διατηρήστε τον παθόντα ζεστό και σε ανάπαυση. Εάν δεν αναπνέει, η αναπνοή είναι ακανόνιστη ή εάν παρουσιαστεί αναπνευστική παύση, παρέχετε τεχνητή αναπνοή ή οξυγόνο από εκπαιδευμένο προσωπικό.

**Επαφή με το δέρμα** : Αφαιρέστε το μολυσμένο ρουχισμό και υποδήματα. Πλύνετε το δέρμα πολύ καλά με σαπούνι και νερό ή χρησιμοποιήστε αναγνωρισμένο καθαριστικό δέρματος. ΜΗΝ χρησιμοποιείτε διαλύτες ή αραιωτικά.

**Κατάποση** : Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. Διατηρήστε τον παθόντα ζεστό και σε ανάπαυση. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

**Προστασία των ατόμων που παρέχουν πρώτες βοήθειες** : Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση. Ενδεχομένως η ανάνηψη με τεχνητή αναπνοή να είναι επικίνδυνη για το άτομο που την επιχειρεί. Πλύνετε σχολαστικά τα μολυσμένα ενδύματα με άφθονο νερό πριν τα αφαιρέσετε ή φορέστε γάντια.

### 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

**Δυνητικές οξείες επιδράσεις στην υγεία**

**Επαφή με τα μάτια** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

**Διά της εισπνοής** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

**Επαφή με το δέρμα** : Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

**Κατάποση** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

**Ενδείξεις/συμπτώματα υπερβολικής έκθεσης**

**Επαφή με τα μάτια** : Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.

**Διά της εισπνοής** : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:
μειωμένο εμβρυϊκό βάρος
αύξηση σε εμβρυϊκούς θανάτους
σκελετικές δυσμορφίες

**Επαφή με το δέρμα** : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:
ερεθισμός
κοκκίνισμα
μειωμένο εμβρυϊκό βάρος
αύξηση σε εμβρυϊκούς θανάτους
σκελετικές δυσμορφίες

**Κατάποση** : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:
μειωμένο εμβρυϊκό βάρος
αύξηση σε εμβρυϊκούς θανάτους
σκελετικές δυσμορφίες

### 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

**Σημειώσεις για τον Ιατρό** : Σε περίπτωση εισπνοής προϊόντων αποσύνθεσης σε πυρκαγιά, τα συμπτώματα μπορεί να καθυστερήσουν. Το εκτεθειμένο άτομο πιθανόν να πρέπει να κρατηθεί υπό ιατρική παρακολούθηση για 48 ώρες.

**Ειδικές θεραπείες** : Δεν απαιτείται ειδική θεραπεία.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

**Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα** : Χρησιμοποιείτε παράγοντα κατάσβεσης κατάλληλο για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.

**Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα** : Καμία γνωστή.

### 5.2 Ειδικοί τύποι επικινδυνότητας που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

**Κίνδυνοι από την ουσία ή το μείγμα** : Σε περίπτωση πυρκαγιάς ή εάν θερμανθεί, θα υπάρξει αύξηση της πίεσης και το δοχείο μπορεί να σπάσει. Αυτό το υλικό είναι επιβλαβές για την υδρόβια ζωή και έχει μακροχρόνιες επιδράσεις. Το νερό της πυρκαγιάς που έχει μολυνθεί με το υλικό αυτό πρέπει να συλλέγεται σε περιέκτη και να μην επιτρέπεται η εκροή του σε καμία υδάτινη οδό, υπόνομο ή αποχέτευση.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

**Επικίνδυνα προϊόντα καύσης** : Μεταξύ των προϊόντων αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνονται τα ακόλουθα υλικά:
οξείδια άνθρακα
οξείδια αζώτου
οξείδιο/οξείδια μετάλλου

### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

**Ειδικές προφυλάξεις για πυροσβέστες** : Εάν υπάρχει πυρκαγιά, απομονώστε αμέσως το χώρο απομακρύνοντας όλα τα άτομα από την περιοχή του συμβάντος. Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση.

**Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες** : Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν κατάλληλη προστατευτική εξάρτηση και αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, θετικής πίεσης (SCBA) με μάσκα ολόκληρου προσώπου. Ρουχισμός για πυροσβέστες (περιλαμβάνοντας κράνη, προστατευτικές μπότες και γάντια) που συμμορφώνεται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 469 θα παρέχει ένα βασικό επίπεδο προστασίας για χημικά περιστατικά.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

### 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

**Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης** : Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση. Εκκενώστε τους γύρω χώρους. Μην επιτρέπετε την είσοδο στο προσωπικό που δεν είναι απαραίτητο και δεν φέρει προστασία. Μην αγγίζετε και μη βαδίζετε πάνω σε χυμένο υλικό. Αποφύγετε την εισπνοή ατμών ή ομίχλης. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Όταν ο εξαερισμός είναι ανεπαρκής, να φοράτε κατάλληλο αναπνευστήρα. Φορέστε κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.

**Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες** : Εάν απαιτείται ειδικευμένος ρουχισμός για την αντιμετώπιση των εκχύσεων, προσέξτε τις πληροφορίες στην Ενότητα 8 σχετικά με τα κατάλληλα και τα ακατάλληλα υλικά. Βλέπε επίσης τις πληροφορίες για «Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης».

**6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις** : Αποφεύγεται το σκόρπισμα χυμένου υλικού, η απορροή και επαφή με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους. Ενημερώστε τις σχετικές αρχές αν το προϊόν προκάλεσε περιβαλλοντική ρύπανση (αποχέτευση, υδάτινοι οδοί, έδαφος ή αέρας). Υλικό που μολύνει το νερό. Μπορεί να είναι επιβλαβές για το περιβάλλον αν απελευθερωθεί σε μεγάλες ποσότητες.

### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

**Μικρη ποσοτητα χυμενου υλικου** : Σταματήστε τη διαρροή εάν δεν υπάρχει κίνδυνος. Απομακρύντε τους περιέκτες από το χώρο του χυμένου υλικού. Αραιώστε με νερό και σφουγγαρίστε εάν είναι υδατοδιαλυτό. Εναλλακτικά, ή, αν είναι υδατοδιαλυτό, απορροφήστε με αδρανή ξηρό υλικό και τοποθετήστε σε κατάλληλο δοχείο διάθεσης αποβλήτων. Αποθέστε το υλικό χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια.

**Μεγαλη ποσοτητα χυμενου υλικου** : Σταματήστε τη διαρροή εάν δεν υπάρχει κίνδυνος. Απομακρύντε τους περιέκτες από το χώρο του χυμένου υλικού. Πλησιάστε την έκλυση προσήνεμα. Αποτρέψτε την είσοδο σε υπονόμους, υδροροές, υπόγεια ή περιορισμένες περιοχές. Εκπλύνετε τις διαρροές σε σταθμό καθαρισμού βιομηχανικών λυμάτων ή ακολουθήστε την εξής διαδικασία. Περιορίστε και συλλέξτε την έκχυση με μη καύσιμα απορροφητικά υλικά όπως π.χ. άμμο, γη, βερμικουλίτη ή γη διατόμων, και τοποθετήστε σε δοχείο απορριμμάτων σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Αποθέστε το υλικό χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια. Το μολυσμένο υλικό που απορροφήθηκε μπορεί να είναι εξίσου επικίνδυνο με το υλικό που χύθηκε.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

**6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα** : Βλέπε Ενότητα 1 για στοιχεία επικοινωνίας επείγουσας ανάγκης.
Βλέπε Ενότητα 8 για πληροφορίες σχετικά με κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.
Βλέπε Ενότητα 13 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό αποβλήτων.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

Οι πληροφορίες στην ενότητα αυτή περιέχουν γενικές συμβουλές και οδηγίες. Θα πρέπει να συμβουλεύεστε τη λίστα των Προσδιοριζόμενων Χρήσεων στην Ενότητα 1 για οποιαδήποτε ειδική για την χρήση πληροφορία παρέχεται στο(α) Σενάριο (α) Έκθεσης.

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

**Προστατευτικά μέτρα** : Φοράτε κατάλληλο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό (βλέπε Ενότητα 8). Άτομα με προβλήματα ευαισθητοποίησης του δέρματος δεν πρέπει να απασχολούνται σε καμία εργασία στην οποία χρησιμοποιείται αυτό το προϊόν. Αποφεύγετε την έκθεση - εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση. Αποφύγετε την έκθεση κατά την εγκυμοσύνη. Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης. Να μην έλθει σε επαφή με τα μάτια ή το δέρμα ή το ρουχισμό. Μην καταναλώνετε. Αποφύγετε την εισπνοή ατμών ή ομίχλης. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Εάν, κατά την κανονική χρήση, το υλικό παρουσιάσει αναπνευστικό κίνδυνο, χρησιμοποιήστε το μόνο με επαρκή εξαερισμό ή φορέστε κατάλληλο αναπνευστήρα. Διατηρήστε το στο αρχικό δοχείο ή σε εγκεκριμένο εναλλακτικό δοχείο που είναι κατασκευασμένο από συμβατό υλικό και κλείστε το ερμητικά όταν δεν το χρησιμοποιείτε. Οι κενοί περιέκτες διατηρούν κατάλοιπο του προϊόντος και μπορεί να είναι επικίνδυνοι. Μην επαναχρησιμοποιείτε τον περιέκτη.

**Συμβουλές για τη γενική υγιεινή της εργασίας** : Η κατανάλωση φαγητού και ποτών και το κάπνισμα πρέπει να απαγορεύονται σε χώρους χειρισμού, αποθήκευσης και επεξεργασίας του υλικού αυτού. Οι εργαζόμενοι πρέπει να πλένουν τα χέρια και το πρόσωπο πριν από την κατανάλωση φαγητού και ποτών και το κάπνισμα. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και τον προστατευτικό εξοπλισμό προτού μπείτε σε χώρους κατανάλωσης τροφών. Βλέπε επίσης Ενότητα 8 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τα μέτρα υγιεινής.

**7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων** : Αποθηκεύστε μεταξύ των ακόλουθων θερμοκρασιών: 5 έως 35°C (41 έως 95°F). Αποθηκεύεται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Αποθηκεύεται στον αρχικό περιέκτη προστατευμένο από την άμεση ηλιοβολή σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος, μακριά από ασύμβατα υλικά (βλ. Ενότητα 10) και τροφή και ποτό. Φυλάσσεται κλειδωμένο. Διατηρείτε τον περιέκτη ερμητικά κλειστό και σφραγισμένο ωσότου να είναι έτοιμος προς χρήση. Κλείνετε ερμητικά και πολύ προσεκτικά τα δοχεία που έχουν ανοιχτεί και διατηρείτε τα σε όρθια θέση για να αποτραπεί διαρροή. Να μην φυλάσσεται σε δοχεία χωρίς ετικέτα. Να χρησιμοποιηθεί ο κατάλληλος περιέκτης για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος. Δείτε την Ενότητα 10 για ασύμβατα υλικά πριν από το χειρισμό ή τη χρήση.

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Βλέπε Ενότητα 1.2 για Αναγνωρισμένες χρήσεις.

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

Οι πληροφορίες στην ενότητα αυτή περιέχουν γενικές συμβουλές και οδηγίες. Θα πρέπει να συμβουλεύεστε τη λίστα των Προσδιοριζόμενων Χρήσεων στην Ενότητα 1 για οποιαδήποτε ειδική για την χρήση πληροφορία παρέχεται στο(α) Σενάριο (α) Έκθεσης.

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

**Όρια έκθεσης στους χώρους εργασίας**

Δεν είναι γνωστή καμία τιμή έκθεσης ορίου.

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

**Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης** : Πρέπει να γίνεται αναφορά σε πρότυπα παρακολούθησης, όπως τα ακόλουθα: Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 689 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Καθοδήγηση για την αξιολόγηση της έκθεσης μέσω εισπνοής σε χημικά μέσα για σύγκριση με τιμές ορίων και στρατηγική μέτρησης) Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 14042 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Οδηγία για την εφαρμογή και χρήση διαδικασιών για την αξιολόγηση της έκθεσης σε χημικά και βιολογικά μέσα) Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 482 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Γενικές απαιτήσεις για την απόδοση των διαδικασιών για τη μέτρηση των χημικών μέσων) Επίσης θα απαιτηθεί αναφορά σε εθνικά έγγραφα καθοδήγησης για μεθόδους σχετικά με τον καθορισμό των επικίνδυνων ουσιών.

**DNEL/DMEL**

| Ονομασία προϊόντος/ συστατικών | Έκθεση | | Τιμή |
|---|---|---|---|
| 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine | DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Μέσω του στόματος | *Συστηματική* | 0.42 mg/kg bw/ημέρα |
| | DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής | *Συστηματική* | 1.5 mg/m³ |
| | DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά του δέρματος | *Συστηματική* | 4.2 mg/kg bw/ημέρα |
| | DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής | *Συστηματική* | 8.3 mg/m³ |
| | DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά του δέρματος | *Συστηματική* | 11.8 mg/kg bw/ημέρα |
| | DNEL - Εργάτες - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής | *Συστηματική* | 82.3 mg/m³ |
| | DNEL - Εργάτες - Βραχυχρόνια - Διά του δέρματος | *Συστηματική* | 117 mg/kg bw/ημέρα |
| 9(η10)-σουλφοοκταδεκανοίκό οξύ άλας καλίου | DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής | *Συστηματική* | 6.18 mg/m³ |
| | DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά του δέρματος | *Συστηματική* | 1.76 mg/kg bw/ημέρα |
| | DNEL - Γενικός πληθυσμός - Καταναλωτές - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής | *Συστηματική* | 1.54 mg/m³ |
| | DNEL - Γενικός πληθυσμός - Καταναλωτές - Μακροχρόνια - Διά του δέρματος | *Συστηματική* | 0.88 mg/kg bw/ημέρα |
| | DNEL - Γενικός πληθυσμός - Καταναλωτές - Μακροχρόνια - Μέσω του στόματος | *Συστηματική* | 0.44 mg/kg bw/ημέρα |
| μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1) | DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής | *Τοπική* | 0.02 mg/m³ |
| | DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής | *Τοπική* | 0.02 mg/m³ |
| | DNEL - Γενικός πληθυσμός - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής | *Τοπική* | 0.04 mg/m³ |
| | DNEL - Εργάτες - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής | *Τοπική* | 0.04 mg/m³ |
| | DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Μέσω του στόματος | *Συστηματική* | 0.09 mg/kg bw/ημέρα |
| | DNEL - Γενικός πληθυσμός - Βραχυχρόνια - Μέσω του στόματος | *Συστηματική* | 0.11 mg/kg bw/ημέρα |

**PNEC**

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

| Ονομασία προϊόντος/ συστατικών | Λεπτομέρεια χώρου - Μέθοδος | Τιμή |
|---|---|---|
| 9(η10)-σουλφοοκταδεκανοίκό οξύ άλας καλίου | Γλυκό νερό - Παράγοντες αξιολόγησης | 0.01 mg/l |
| | Θαλασσινό νερό - Παράγοντες αξιολόγησης | 0.001 mg/l |
| | Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων - Παράγοντες αξιολόγησης | 10 mg/l |
| | Προσχωματικό υλικό φρέσκου νερού - Κατανομή ισορροπίας | 17.5 mg/kg dwt |
| | Προσχωματικό υλικό θαλάσσιου νερού - Κατανομή ισορροπίας | 1.75 mg/kg dwt |
| | Έδαφος - Κατανομή ισορροπίας | 0.154 mg/kg dwt |

### 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

**Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι** : Εάν οι ενέργειες του χρήστη παράγουν σκόνη, αναθυμιάσεις, αέρια, ατμούς ή ομίχλη, χρησιμοποιήστε περιβλήματα διεργασιών, τοπικό εξαερισμό ή άλλους μηχανικούς ελέγχους ώστε η έκθεση των εργαζομένων σε ατμοσφαιρικούς ρύπους να παραμείνουν κάτω από τα συνιστώμενα ή νομοθετημένα όρια.

**Μέτρα ατομικής προστασίας**

**Μέτρα υγιεινής** : Πλύνετε σχολαστικά τα χέρια, τους αντιβραχίονες και το πρόσωπό σας μετά το χειρισμό χημικών προϊόντων, πριν φάτε, πριν καπνίσετε και πριν χρησιμοποιήσετε το χώρο των αποχωρητηρίων καθώς και όταν λήξει η εργασία σας. Πρέπει να χρησιμοποιούνται κατάλληλες τεχνικές για την αφαίρεση δυνητικώς μολυσμένου ρουχισμού. Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας. Πλύντε το μολυσμένο ρουχισμό πριν από την επαναχρησιμοποίησή του. Βεβαιωθείτε ότι κοντά στην τοποθεσία εργασίας βρίσκονται σταθμοί για την έκπλυση των ματιών και ντους ασφαλείας.

**Προστασία των ματιών/ του προσώπου** : Γυαλιά ασφαλείας με πλευρικά προστατευτικά. Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166.

**Προστασία του δέρματος**

**Προστασία των χεριών** : Όταν χειρίζεστε χημικά προϊόντα, πρέπει να φοράτε πάντα προστατευτικά γάντια εγκεκριμένου προτύπου που είναι ανθεκτικά στις χημικές ουσίες και αδιαπέραστα, σε περίπτωση που από την αξιολόγηση των κινδύνων συνάγεται ότι κάτι τέτοιο είναι απαραίτητο. Λαμβάνοντας υπόψη τις παραμέτρους που καθορίζονται από τον κατασκευαστή των γαντιών, να ελέγχετε κατά τη διάρκεια της χρήσης εάν τα γάντια διατηρούν ακόμα τις προστατευτικές ιδιότητές τους. Πρέπει να σημειωθεί ότι ο χρόνος διάτρησης για κάθε υλικό γαντιών μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τους κατασκευαστές των γαντιών. Στην περίπτωση μιγμάτων που αποτελούνται από αρκετές ουσίες, ο χρόνος προστασίας των γαντιών δεν μπορεί να εκτιμηθεί με ακρίβεια. Τα προτεινόμενα γάντια, βασίζονται δια την χρήση των πιό συνηθισμένων διαλυτών, για αυτό το προϊόν. Οταν εμφανίζεται παρατεινόμενη ή συχνή επαναλαμβανομένη επαφή, σας προτείνεται η χρήση γαντιών προστασίας επιπέδου 6 (με ελάχιστο χρόνο απερίσκεπτης χρήσης μεγαλύτερο απο 480' λεπτά σύμφωνα με την οδηγία EN 374). Οταν αναμένεται πολύ μικρόςχρόνος επαφής, σας προτείνεται η χρήση γαντιών, επιπέδου 2 ή μεγαλύτερο (με ελάχιστο χρόνο απερίσκεπτης χρήσης μεγαλύτερο απο 30' λεπτά, σύμφωνα με την οδηγία EN 374). Ο χρήστης πρέπει να ελέγξει ότι η τελική επιλογή του τύπου γαντιών για το χειρισμό αυτού του προϊόντος είναι η πλέον κατάλληλη και ότι λαμβάνει υπόψη τις ιδιαίτερες συνθήκες χρήσης, όπως περιγράφονται στην αξιολόγηση κινδύνων για το χρήστη.

**Γάντια** : ελαστικό νιτριλίου, βουτυλικό καουτσούκ, PVC, Viton®

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

**Σωματική προστασία** : Η επιλογή προσωπικής προστατευτικής εξάρτησης για το σώμα πρέπει να γίνεται ανάλογα με τον τύπο εργασίας και τους κινδύνους που εμπεριέχει. Την εξάρτηση πρέπει να εγκρίνει ειδικός πριν το χειρισμό αυτού του προϊόντος.

**Άλλη προστασία του δέρματος** Κατάλληλα υποδήματα και τυχόν επιπρόσθετα μέτρα προστασίας του δέρματος θα πρέπει να επιλεχθούν βάσει της εργασίας που πραγματοποιείται και των κίνδυνων που περιλαμβάνονται και θα πρέπει να εγκριθούν από κάποιον ειδικό πριν από το χειρισμό του παρόντος προϊόντος.

**Προστασία των αναπνευστικών οδών** : Η επιλογή του αναπνευστήρα πρέπει να βασίζεται σε γνωστά ή αναμενόμενα επίπεδα έκθεσης, τους κινδύνους του προϊόντος και τα όρια ασφαλούς λειτουργίας του επιλεγμένου αναπνευστήρα. Αν οι εργαζόμενοι εκτίθενται σε συμπυκνώσεις πάνω από το όριο έκθεσης, πρέπει να χρησιμοποιούν κατάλληλους, επίσημα αναγνωρισμένους αναπνευστήρες. Χρησιμοποιήστε σωστά τοποθετημένη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρος ή τροφοδοσίας αέρος, εγκεκριμένου προτύπου, σε περίπτωση που από την αξιολόγηση των κινδύνων συνάγεται ότι κάτι τέτοιο είναι απαραίτητο. Να φοράτε αναπνευστήρα σύμφωνα με την οδηγία EN140. Τύπος φίλτρου: φίλτρο οργανικών ατμών (Τύπος A) και μικροσωματιδίων P3

**Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης** : Οι εκπομπές από το σύστημα αερισμού ή τον εξοπλισμό διεργασιών της εργασίας πρέπει να ελέγχονται για να διασφαλιστεί ότι πληρούνται οι απαιτήσεις της περιβαλλοντικής νομοθεσίας. Σε ορισμένες περιπτώσεις, μπορεί να είναι απαραίτητοι μηχανισμοί καθαρισμού του αέρα από τα καπναέρια, φίλτρα ή κατασκευαστικές τροποποιήσεις στον εξοπλισμό διεργασιών της εργασίας, ώστε να μειωθούν οι εκπομπές και να επιτευχθούν αποδεκτά επίπεδα.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

Οι συνθήκες μέτρησης όλων των ιδιοτήτων είναι σε κανονικές συνθήκες θερμοκρασίας και πίεσης εκτός κι αν ορίζεται διαφορετικά.

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

**Όψη**

**Φυσική κατάσταση** : Υγρό.

**Χρώμα** : Λευκό.

**Οσμή** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως** : Δεν προσδιορίζεται.

**Σημείο βρασμού, αρχικό σημείο βρασμού και εύρος βρασμού** : >37.78°C

**Αναφλεξιμότητα** : Δεν προσδιορίζεται. Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.

**Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Σημείο ανάφλεξης** : Κλειστού δοχείου: Δεν ισχύει.

**Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης** :

| Ονομασία συστατικών | °C | °F | Μέθοδος |
|---|---|---|---|
| ισοβουτυρικό οξύ μονοεστέρα μέ 2,2,4-τριμεθυλοπεντανο-1,3-διόλη | 393 | 739.4 | |

**Θερμοκρασία αποσύνθεσης** : Σταθερό αν η φύλαξη και ο χειρισμός γίνουν σύμφωνα με τις συστάσεις της παρασκευάστριας εταιρίας (βλ. Παράγραφο 7).

**pH** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Ιξώδες** : Δυναμικό (θερμοκρασία δωματίου): Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Κινηματική (θερμοκρασία δωματίου): Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Κινηματική (40°C): >21 $mm^2/s$

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

**Ιξώδες** : > 100 s (ISO 6mm)

**Διαλυτότητα** :

| Μέσα | Αποτέλεσμα |
|---|---|
| κρύο νερό | Μερικώς διαλυτό |

**Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (log Pow)** : Δεν ισχύει.

**Πίεση ατμών** :

| Ονομασία συστατικών | Πίεση ατμών στους 20°C | | | Πίεση ατμών στους 50°C | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | mm Hg | kPa | Μέθοδος | mm Hg | kPa | Μέθοδος |
| νερό | 17.5 | 2.3 | | | | |

**Σχετική πυκνότητα** : 1.41

**Χαρακτηριστικά σωματιδίου**

**Μέσο μέγεθος σωματιδίου** : Δεν ισχύει.

### 9.2 Λοιπές πληροφορίες

#### 9.2.1 Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

**Εκρηκτικές ιδιότητες** : Το ίδιο το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό, ωστόσο δύναται να σχηματιστεί εκρηκτικό μίγμα ατμών ή σκόνης και αέρα.

**Οξειδωτικές ιδιότητες** : Το προϊόν δεν παρουσιάζει οξειδωτικά κίνδυνο.

Καμία επιπρόσθετη πληροφορία.

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

**10.1 Αντιδραστικότητα** : Για το παρόν προϊόν ή τα συστατικά του δεν υπάρχουν διαθέσιμα ειδικά δεδομένα δοκιμών που σχετίζονται με την αντιδραστικότητα.

**10.2 Χημική σταθερότητα** : Το προϊόν είναι σταθερό.

**10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** : Υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης, δεν προκύπτουν επικίνδυνες αντιδράσεις.

**10.4 Συνθήκες προς αποφυγή** : Όταν εκτίθεται σε υψηλές θερμοκρασίες ενδέχεται να παράγει επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

Ανατρέξτε στα μέτρα προστασίας που αναφέρονται στις παραγράφους 7 και 8.

**10.5 Μη συμβατά υλικά** : Φυλάσσετε το προϊόν μακριά από τα παρακάτω υλικά για να αποφύγετε ισχυρές εξώθερμες αντιδράσεις: οξειδωτικοί παράγοντες, ισχυρά αλκάλια, ισχυρά οξέα.

**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης** : Ανάλογα με τις συνθήκες, τα προϊόντα αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνονται τα ακόλουθα υλικά: οξείδια άνθρακα οξείδια αζώτου οξείδιο/οξείδια μετάλλου

# ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

## 11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Το μίγμα έχει αξιολογηθεί σύμφωνα με τη συμβατική μέθοδο του κανονισμού CLP (ΕΚ), αρ. 1272/2008 και έχει ταξινομηθεί αναλόγως με βάση τις τοξικολογικές του ιδιότητες.

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα. Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.

### Οξεία τοξικότητα

| Ονομασία προϊόντος/ συστατικών | Αποτέλεσμα | Δόση / Έκθεση |
|---|---|---|
| 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine | Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50<br>Αρουραίος - Διά της εισπνοής - LC50 Σκόνες και ομίχλη | 3161 mg/kg<br>>5190 mg/m³ [4 ώρες] |
| octhilinone (οκθειλινόνη) (ISO) | Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50<br>Κουνέλι - Διά του δέρματος - LD50<br>Αρουραίος - Διά της εισπνοής - LC50 Σκόνες και ομίχλη | 125 mg/kg<br>311 mg/kg<br>0.27 mg/l [4 ώρες] |
| μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1) | Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50<br>*Τοξικές επιπτώσεις*: Συμπεριφορική - Υπνηλία (γενική καταθλιπτική δραστηριότητα)<br>Συμπεριφορική - Αταξία Πνεύμονας, θώρακας ή αναπνοή - Αναπνευστική καταστολή | 53 mg/kg |

### Εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας

**Συμπέρασμα/Περίληψη** : Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### Ερεθισμός/Διάβρωση

**Συμπέρασμα/Περίληψη**

**Δέρμα** : Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Μάτια** : Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Αναπνευστικό** : Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### Ευαισθητοποίηση Του Αναπνευστικού Ή Ευαισθητοποίηση Του Δέρματος

| Ονομασία προϊόντος/ συστατικών | Δοκιμασία | Αποτέλεσμα |
|---|---|---|
| octhilinone (οκθειλινόνη) (ISO) | Ποντικός - δέρμα<br>OECD 429 | Ευαισθητοποίηση |

**Συμπέρασμα/Περίληψη**

**Δέρμα** : Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

**Αναπνευστικό** : Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### Μεταλλακτικότητα

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### Καρκινογένεση

Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.

### Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα. Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.

### STOT-εφάπαξ έκθεση

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### STOT-επανειλημμένη έκθεση

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

| Ονομασία προϊόντος/συστατικών | Κατηγορία | Οδός έκθεσης | Όργανα-Στόχοι |
|---|---|---|---|
| 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine | Κατηγορία 2 | - | ουροποιητικό σύστημα |

**Συμπέρασμα/Περίληψη** :

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Τοξικότητα αναρρόφησης**

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Δυνητικές οξείες επιδράσεις στην υγεία**

**Διά της εισπνοής** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

**Κατάποση** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

**Επαφή με το δέρμα** : Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

**Επαφή με τα μάτια** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

**Συμπτώματα που σχετίζονται με τα φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά**

**Διά της εισπνοής** : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:
μειωμένο εμβρυϊκό βάρος
αύξηση σε εμβρυϊκούς θανάτους
σκελετικές δυσμορφίες

**Κατάποση** : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:
μειωμένο εμβρυϊκό βάρος
αύξηση σε εμβρυϊκούς θανάτους
σκελετικές δυσμορφίες

**Επαφή με το δέρμα** : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:
ερεθισμός
κοκκίνισμα
μειωμένο εμβρυϊκό βάρος
αύξηση σε εμβρυϊκούς θανάτους
σκελετικές δυσμορφίες

**Επαφή με τα μάτια** : Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.

**Καθυστερημένες και άμεσες επιπτώσεις καθώς και χρόνιες επιπτώσεις από βραχυχρόνια και μακροχρόνια έκθεση**

**Βραχυπρόθεσμη έκθεση**

**Πιθανές άμεσες επιδράσεις** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

**Πιθανές καθυστερημένες επιδράσεις** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

**Μακροπρόθεσμη έκθεση**

**Πιθανές άμεσες επιδράσεις** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

**Πιθανές καθυστερημένες επιδράσεις** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

**Δυνητικές χρόνιες επιδράσεις στην υγεία**

**Γενικά** : Εφόσον ευαισθητοποιηθεί, ενδέχεται να προκύψει σοβαρή αλλεργική αντίδραση όταν στη συνέχεια εκτεθεί σε πολύ χαμηλά επίπεδα.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

**Καρκινογένεση** : Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου. Ο κίνδυνος καρκίνου εξαρτάται από τη διάρκεια και το επίπεδο της έκθεσης.

**Μεταλλακτικότητα** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

**Τοξικότητα για την αναπαραγωγή** : Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα.

**Λοιπές πληροφορίες** : Contains isothiazolinones. May cause allergic reaction.

### 11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

#### 11.2.1 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια για να θεωρηθεί ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που καθορίζονται είτε στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 είτε στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

#### 11.2.2 Λοιπές πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.
Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή οχετούς.

Το μίγμα έχει αξιολογηθεί σύμφωνα με την αθροιστική μέθοδο του κανονισμού CLP (ΕΚ), αρ. 1272/2008 και έχει ταξινομηθεί αναλόγως με βάση τις οικοτοξικολογικές του ιδιότητες. Για λεπτομέρειες, βλ. ενότητες 2 και 3.

### 12.1 Τοξικότητα

| Ονομασία προϊόντος/συστατικών | Αποτέλεσμα | Είδος | Δόση / Έκθεση |
|---|---|---|---|
| 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine | Οξεία - EC50 | Δαφνία | 200 mg/l [48 ώρες] |

**Συμπέρασμα/Περίληψη** : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

### 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

| Ονομασία προϊόντος/συστατικών | $LogP_{ow}$ | BCF | Ενδεχόμενος |
|---|---|---|---|
| 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine | -1.22 | 3.8 | Χαμηλό |
| octhilinone (οκθειλινόνη) (ISO) | 2.45 | - | Χαμηλό |

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

**Συντελεστής Κατανομής Εδάφους/Νερού**

| Ονομασία προϊόντος/συστατικών | logKoc | Koc |
|---|---|---|
| 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine | 1.7 | 45.8075 |
| 9(η10)-σουλφοοκταδεκανοίκό οξύ άλας καλίου | 4.2 | 17159.6 |
| octhilinone (οκθειλινόνη) (ISO) | 2.8 | 706.605 |

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

Αυτό το μείγμα δεν περιέχει οποιεσδήποτε ουσίες που εκτιμάται ότι είναι PBT ή vPvB.

# ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια για να θεωρηθεί ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που καθορίζονται είτε στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 είτε στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

### 12.7 Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

# ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

Οι πληροφορίες στην ενότητα αυτή περιέχουν γενικές συμβουλές και οδηγίες. Θα πρέπει να συμβουλεύεστε τη λίστα των Προσδιοριζόμενων Χρήσεων στην Ενότητα 1 για οποιαδήποτε ειδική για την χρήση πληροφορία παρέχεται στο(α) Σενάριο (α) Έκθεσης.

### 13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

**Προϊόν**

**Μέθοδοι διάθεσης** : Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όταν είναι δυνατό. Η απόθεση αυτού του προϊόντος, των διαλυμάτων και οποιωνδήποτε παραπροϊόντων πρέπει πάντα να τηρεί τις απαιτήσεις της νομοθεσίας περί προστασίας του περιβάλλοντος και απόθεσης αποβλήτων καθώς και τις απαιτήσεις της εκάστοτε τοπικής αρχής. Το πλεόνασμα προϊόντων καθώς και τα μη ανακυκλώσιμα προϊόντα πρέπει να αποτίθενται χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια. Τα απόβλητα δεν θα πρέπει να διατίθενται μη επεξεργασμένα στον υπόνομο εκτός εάν συμμορφώνονται πλήρως με τις απαιτήσεις όλων των αρχών εντός της δικαιοδοσίας\.

**Επικίνδυνα απόβλητα** :

**Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων (EWC)**

| Κωδικός αποβλήτων | Περιγραφή αποβλήτων |
|---|---|
| 08 01 12 | απόβλητα από χρώματα και βερνίκια, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 08 01 11 |

**Συσκευασία**

**Μέθοδοι διάθεσης** : Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όταν είναι δυνατό. Οι συσκευασίες αποβλήτων θα πρέπει να ανακυκλώνονται. Η αποτέφρωση ή η υγειονομική ταφή θα πρέπει να μελετώνται μόνο όταν η ανακύκλωση δεν είναι εφικτή.

| Τύπος συσκευασίας | Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων (EWC) | |
|---|---|---|
| Περιέκτης | 15 01 06 | μεικτή συσκευασία |

**Ειδικές προφυλάξεις** : Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο. Προσοχή θα πρέπει να δίνεται κατά το χειρισμό άδειων περιεκτών οι οποίοι δεν έχουν καθαριστεί ή εκπλυθεί. Οι κενοί περιέκτες ή οι επενδύσεις ενδέχεται να διατηρούν ορισμένα κατάλοιπα των προϊόντων. Αποφεύγεται το σκόρπισμα χυμένου υλικού, η απορροή και επαφή με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους.

# ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

# ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|---|---|---|---|---|
| **14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας** | Δεν υπόκειται σε κανονισμό. | 9006 | Not regulated. | Not regulated. |
| **14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ** | - | ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. | - | - |
| **14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά** | - | 9 | - | - |
| **14.4 Ομάδα συσκευασίας** | - | - | - | - |
| **14.5 Περιβαλλοντική επικινδυνότητα** | Αρ. | Ναι. | No. | No. |
| **Ουσίες θαλάσσιας μόλυνσης** | Δεν ισχύει. | Δεν ισχύει. | Not applicable. | Not applicable. |

**Πρόσθετες πληροφορίες**

**ADR/RID** : Δεν ορίζεται κανένα.

**ADN** : Το προϊόν ταξινομείται ως επικίνδυνο εμπόρευμα μόνο όταν μεταφέρεται σε δεξαμενόπλοια.

**IMDG** : None identified.

**IATA** : Δεν ορίζεται κανένα.

**14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη** : **Μεταφορά εντός των εγκαταστάσεων του χρήστη:** Μεταφέρετε πάντα κλειστά δοχεία, τα οποία να είναι όρθια και ασφαλισμένα. Εξασφαλίστε ότι τα άτομα που μεταφέρουν το προϊόν γνωρίζουν τι πρέπει να κάνουν σε περίπτωση ατυχήματος ή διαρροής.

**14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του ΙΜΟ** : Δεν ισχύει.

# 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 ΕΕ (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH)**

**Παράρτημα XIV – Λίστα ουσιών που υπόκεινται σε έγκριση**

**Παράρτημα XIV**

Κανένα από τα στοιχεία δεν παρατίθεται.

**Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία**

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

| Εγγενής ιδιότητα | Ονομασία συστατικών | Κατάσταση | Αριθμός αναφοράς | Ημερομηνία αναθεώρησης |
|---|---|---|---|---|
| Ουσία που προκαλεί ισοδύναμη ανησυχία για την ανθρώπινη υγεία | μελαμίνη | Συνιστάται | 12th recommendation | 2/8/2024 |
| Ουσία που προκαλεί ισοδύναμη ανησυχία για το περιβάλλον | μελαμίνη | Συνιστάται | 12th recommendation | 2/8/2024 |

**Παράρτημα XVII – Περιορισμοί στην παραγωγή, στη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων**

| Ονομασία προϊόντος/συστατικών | Αριθ. εγγραφής ( REACH ) |
|---|---|
| STEELGUARD 651 WHITE | 3 |

**Επισήμανση** : Δεν ισχύει.

**Λοιποί κανονισμοί ΕΕ**

**Πρόδρομες ουσίες εκρηκτικών υλών** : Δεν ισχύει.

**Ουσίες που εξασθενίζουν το όζον (ΕΕ 2024/590)**

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

**τους έμμονους οργανικούς ρύπους**

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

**Πτητική οργανική ένωση για μίγμα έτοιμο προς χρήση** : IIA/θ. Ειδικά επιχρίσματα ενός συστατικού. Οριακές τιμές ΕΕ: 140 g/l (2010.) Το παρόν προϊόν περιέχει το μέγιστο 3 g/l πτητική οργανική ένωση.

**Οδηγία Seveso**

Αυτό το προϊόν δεν ελέγχεται σύμφωνα με την Οδηγία Seveso.

**Κανονισμός για τα βιοκτόνα** : Περιέχει βιοκτόνο προϊόν; C(M)IT/MIT (3:1)

**15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας** : Δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

## ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Υποδεικνύει στοιχεία που έχουν μεταβληθεί από προηγούμενη έκδοση.

**Συντομογραφίες και αρκτικόλεξα**

ATE = Υπολογισμός οξείας τοξικότητας
CLP = Κανονισμός ταξινόμησης, επισήμανσης και συσκευασίας [Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθ. 1272/2008]
DNEL = Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις
Δήλωση EUH = Δήλωση κινδύνου ειδική του CLP
PNEC = Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις
RRN = Αριθμός καταχώρισης REACH
ABT = Ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά
αΑαΒ = άκρως Ανθεκτικά και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμα
ADR = Η Ευρωπαϊκή Συμφωνία που αφορά τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων αγαθών οδικώς
ADN = Ευρωπαϊκές διατάξεις που αφορούν τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων αγαθών μέσω εσωτερικής ναυσιπλοΐας
IMDG = Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Εμπορευμάτων
IATA = Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών

## ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

**Διαδικασία που χρησιμοποιείται για να γίνει η ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008 [CLP/GHS]**

| Ταξινόμηση | Αιτιολόγηση |
|---|---|
| Skin Sens. 1, H317 | Μέθοδος υπολογισμού |
| Carc. 2, H351 | Μέθοδος υπολογισμού |
| Repr. 2, H361f | Μέθοδος υπολογισμού |
| Aquatic Chronic 3, H412 | Μέθοδος υπολογισμού |

**Πλήρες κείμενο συντετμημένων δηλώσεων Η**

| | |
|---|---|
| H301 | Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης. |
| H310 | Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα. |
| H311 | Τοξικό σε επαφή με το δέρμα. |
| H314 | Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. |
| H317 | Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. |
| H318 | Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. |
| H330 | Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής. |
| H351 | Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου. |
| H360D | Μπορεί να βλάψει το έμβρυο. |
| H361f | Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα. |
| 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. |
| H412 | Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |
| EUH071 | Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού. |

**Πλήρες κείμενο ταξινομήσεων [CLP/GHS]**

| | |
|---|---|
| Acute Tox. 2 | ΟΞΕΊΑ ΤΟΞΙΚΌΤΗΤΑ - Κατηγορία 2 |
| Acute Tox. 3 | ΟΞΕΊΑ ΤΟΞΙΚΌΤΗΤΑ - Κατηγορία 3 |
| Aquatic Acute 1 | ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΟΣ (ΟΞΥΣ) ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΆΛΛΟΝ - Κατηγορία 1 |
| Aquatic Chronic 1 | ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΟΣ (ΧΡΟΝΙΟΣ) ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΆΛΛΟΝ - Κατηγορία 1 |
| Aquatic Chronic 3 | ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΟΣ (ΧΡΟΝΙΟΣ) ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΆΛΛΟΝ - Κατηγορία 3 |
| Carc. 2 | ΚΑΡΚΙΝΟΓΈΝΕΣΗ - Κατηγορία 2 |
| Eye Dam. 1 | ΣΟΒΑΡΉ ΟΦΘΑΛΜΙΚΉ ΒΛΆΒΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΌΣ ΤΩΝ ΟΦΘΑΛΜΏΝ - Κατηγορία 1 |
| Repr. 1B | ΤΟΞΙΚΌΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΉ - Κατηγορία 1B |
| Repr. 2 | ΤΟΞΙΚΌΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΉ - Κατηγορία 2 |
| Skin Corr. 1 | ΔΙΆΒΡΩΣΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΌΣ ΤΟΥ ΔΈΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 1 |
| Skin Corr. 1C | ΔΙΆΒΡΩΣΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΌΣ ΤΟΥ ΔΈΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 1C |
| Skin Sens. 1 | ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΊΗΣΗ ΤΟΥ ΔΈΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 1 |
| Skin Sens. 1A | ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΊΗΣΗ ΤΟΥ ΔΈΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 1A |
| STOT RE 2 | ΕΙΔΙΚΉ ΤΟΞΙΚΌΤΗΤΑ ΣΤΑ ΌΡΓΑΝΑ ΣΤΌΧΟΥΣ - ΕΠΑΝΑΛΑΜΒΑΝΌΜΕΝΗ ΈΚΘΕΣΗ - Κατηγορία 2 |

**Ιστορικο**

**Ημερομηνία έκδοσης/ Ημερομηνία αναθεώρησης** : 15 Ιανουάριος 2026

**Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης** : 28 Απρίλιος 2025

## ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

**Ετοιμάστηκε από** : EHS

**Έκδοση** : 6

**Απαλλακτική ρήτρα**

*Οι αναγραφόμενες στο παρόν δελτίο πληροφορίες βασίζονται στα σύγχρονα επιστημονικά και τεχνικά στοιχεία. Ο σκοπός αυτών των πληροφοριών είναι να δοθεί προσοχή στα θέματα υγείας και ασφάλειας που αφορούν στα προϊόντα που προμηθεύουμε, καθώς και να συστήσουμε μέτρα προφύλαξης σχετικά με την αποθήκευση/φύλαξη και το χειρισμό των προϊόντων. Δεν παρέχεται καμία εγγύηση σχετικά με τις ιδιότητες των προϊόντων. Δεν είναι δυνατό να αναζητηθεί ευθύνη μας σε περίπτωση μη εφαρμογής των μέτρων προφύλαξης που αναγράφονται στο παρόν δελτίο ή σε περίπτωση διαφορετικής από τη συνηθισμένη χρήσης προϊόντων.*

# Πληροφορίες Ασφαλούς Χρήσης Μειγμάτων για τελικούς χρήστες

**Τίτλος** : Επαγγελματική βαφή, βούρτσα/ρολό εσωτερικών χώρων

*Το παρόν έγγραφο έχει σκοπό να ανακοινώσει τις συνθήκες ασφαλούς χρήσης του προϊόντος και πρέπει πάντα να διαβάζεται σε συνδυασμό με το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας και τις επισημάνσεις του προϊόντος.*

## Γενική περιγραφή της καλυπτόμενης διαδικασίας

Εσωτερική βαφή από επαγγελματίες με βούρτσα ή ρολό, με καλό γενικό αερισμό χώρου (ανοιχτές πόρτες/παράθυρα)

**Αυτές οι πληροφορίες ασφαλούς χρήσης συνδέονται με το SWED αρ.** : CEPE_PW_04

**Κατηγορία(ες) προϊόντος** : Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφής

## Λειτουργικές συνθήκες

**Τοποθεσία χρήσης** : Εσωτερική χρήση

## Μέτρα διαχείρισης του κινδύνου (ΜΔΚ)

| Συνεισφερόμενη δραστηριότητα | Μέγιστη διάρκεια | Αερισμός | | Αναπνευστικό | Μάτια | Χέρια |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Τύπος | Ελάχιστος ρυθμός εκχύλισης για την περιοχή χρήσης (ρυθμός κυκλοφορίας του αέρα): | | | |
| Προετοιμασία υλικού για εφαρμογή | Περισσότερες από 4 ώρες | Γενικός καλός αερισμός χώρου | 3 - 5 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166. | Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374. |
| Φόρτωση του εξοπλισμού εφαρμογής και χειρισμός επικαλυμμένων εξαρτημάτων πριν από τη σκλήρυνση | Περισσότερες από 4 ώρες | Γενικός καλός αερισμός χώρου | 3 - 5 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166. | Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374. |
| Επαγγελματική εφαρμογή επιχρισμάτων και μελανιών με πινέλο ή ρολό | Περισσότερες από 4 ώρες | Γενικός καλός αερισμός χώρου | 3 - 5 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166. | Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374. |
| Σχηματισμός υμενίου – ξήρανση με αέρα, ψήσιμο και άλλες τεχνολογίες | Περισσότερες από 4 ώρες | Γενικός καλός αερισμός χώρου | 3 - 5 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Καμία | Καμία |
| Καθαρισμός | Περισσότερες από 4 ώρες | Γενικός καλός αερισμός χώρου | 3 - 5 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166. | Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374. |
| Διαχείριση αποβλήτων | Περισσότερες από 4 ώρες | Γενικός καλός αερισμός χώρου | 3 - 5 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166. | Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374. |

Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές.

Σε περίπτωση που αυτό το προϊόν περιέχει ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες για το περιβάλλον, η χρήση έχει αξιολογηθεί ως ασφαλής για το περιβάλλον. Η αξιολόγηση βασίζεται στις παραμέτρους έκθεσης που περιγράφονται για τη χρήση του προϊόντος στα αντίστοιχα SPERCs. Για την απόρριψη καταλοίπων προϊόντων και απορριμμάτων ανατρέξτε στο τμήμα 13 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας.

## Απαλλακτική ρήτρα

Οι πληροφορίες στο παρόν δελτίο Πληροφοριών Ασφαλούς Χρήσης Μείγματος βασίζονται στα δεδομένα που παρέχονται από τον προμηθευτή της ουσίας για τις ουσίες του προϊόντος για τις οποίες έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας τη στιγμή της έκδοσής του. Δεν εγγυάται την ασφαλή χρήση του προϊόντος και δεν αντικαθιστά την αξιολόγηση επαγγελματικού κινδύνου που απαιτείται από τους νόμους. Κατά την ανάπτυξη οδηγιών για τους εργαζομένους στο χώρο εργασίας, τα φύλλα SUMI πρέπει πάντα να λαμβάνονται υπόψη σε συνδυασμό με το ΔΔΑ και την επισήμανση του προϊόντος. Δεν γίνεται δεκτή καμία ευθύνη για οποιαδήποτε ζημία, ανεξάρτητα από το είδος, η οποία είναι άμεση ή έμμεση συνέπεια πράξεων ή/και αποφάσεων (εν μέρει) με βάση το περιεχόμενο αυτού του εγγράφου.

# Πληροφορίες Ασφαλούς Χρήσης Μειγμάτων για τελικούς χρήστες

**Τίτλος** : Επαγγελματική βαφή, βούρτσα/ρολό εξωτερικών χώρων

*Το παρόν έγγραφο έχει σκοπό να ανακοινώσει τις συνθήκες ασφαλούς χρήσης του προϊόντος και πρέπει πάντα να διαβάζεται σε συνδυασμό με το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας και τις επισημάνσεις του προϊόντος.*

## Γενική περιγραφή της καλυπτόμενης διαδικασίας

Εξωτερική βαφή από επαγγελματίες με βούρτσα ή ρολό

**Αυτές οι πληροφορίες ασφαλούς χρήσης συνδέονται με το SWED αρ.** : CEPE_PW_06

**Κατηγορία(ες) προϊόντος** : Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφής

## Λειτουργικές συνθήκες

**Τοποθεσία χρήσης** : Υπαίθρια χρήση

## Μέτρα διαχείρισης του κινδύνου (ΜΔΚ)

| Συνεισφερόμενη δραστηριότητα | Μέγιστη διάρκεια | Αερισμός | | Αναπνευστικό | Μάτια | Χέρια |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Τύπος | Ελάχιστος ρυθμός εκχύλισης για την περιοχή χρήσης (ρυθμός κυκλοφορίας του αέρα): | | | |
| Προετοιμασία υλικού για εφαρμογή | Περισσότερες από 4 ώρες | Υπαίθριοι χώροι | 3 - 5 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166. | Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374. |
| Φόρτωση του εξοπλισμού εφαρμογής και χειρισμός επικαλυμμένων εξαρτημάτων πριν από τη σκλήρυνση | Περισσότερες από 4 ώρες | Υπαίθριοι χώροι | 3 - 5 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166. | Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374. |
| Επαγγελματική εφαρμογή επιχρισμάτων και μελανιών με πινέλο ή ρολό | Περισσότερες από 4 ώρες | Υπαίθριοι χώροι | 3 - 5 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166. | Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374. |
| Σχηματισμός υμενίου – ξήρανση με αέρα, ψήσιμο και άλλες τεχνολογίες | Περισσότερες από 4 ώρες | Υπαίθριοι χώροι | 3 - 5 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Καμία | Καμία |
| Καθαρισμός | Περισσότερες από 4 ώρες | Υπαίθριοι χώροι | 3 - 5 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166. | Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374. |
| Διαχείριση αποβλήτων | Περισσότερες από 4 ώρες | Υπαίθριοι χώροι | 3 - 5 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166. | Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374. |

Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές.

Σε περίπτωση που αυτό το προϊόν περιέχει ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες για το περιβάλλον, η χρήση έχει αξιολογηθεί ως ασφαλής για το περιβάλλον. Η αξιολόγηση βασίζεται στις παραμέτρους έκθεσης που περιγράφονται για τη χρήση του προϊόντος στα αντίστοιχα SPERCs. Για την απόρριψη καταλοίπων προϊόντων και απορριμμάτων ανατρέξτε στο τμήμα 13 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας.

## Απαλλακτική ρήτρα

Οι πληροφορίες στο παρόν δελτίο Πληροφοριών Ασφαλούς Χρήσης Μείγματος βασίζονται στα δεδομένα που παρέχονται από τον προμηθευτή της ουσίας για τις ουσίες του προϊόντος για τις οποίες έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας τη στιγμή της έκδοσής του. Δεν εγγυάται την ασφαλή χρήση του προϊόντος και δεν αντικαθιστά την αξιολόγηση επαγγελματικού κινδύνου που απαιτείται από τους νόμους. Κατά την ανάπτυξη οδηγιών για τους εργαζομένους στο χώρο εργασίας, τα φύλλα SUMI πρέπει πάντα να λαμβάνονται υπόψη σε συνδυασμό με το ΔΔΑ και την επισήμανση του προϊόντος. Δεν γίνεται δεκτή καμία ευθύνη για οποιαδήποτε ζημία, ανεξάρτητα από το είδος, η οποία είναι άμεση ή έμμεση συνέπεια πράξεων ή/και αποφάσεων (εν μέρει) με βάση το περιεχόμενο αυτού του εγγράφου.

# Πληροφορίες Ασφαλούς Χρήσης Μειγμάτων για τελικούς χρήστες

**Τίτλος** : Επαγγελματική βαφή ψεκασμού, σχεδόν βιομηχανικό περιβάλλον

*Το παρόν έγγραφο έχει σκοπό να ανακοινώσει τις συνθήκες ασφαλούς χρήσης του προϊόντος και πρέπει πάντα να διαβάζεται σε συνδυασμό με το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας και τις επισημάνσεις του προϊόντος.*

## Γενική περιγραφή της καλυπτόμενης διαδικασίας

Εσωτερική βαφή με ψεκασμό από επαγγελματίες με αποτελεσματικό εξαερισμό, όπως θάλαμο ψεκασμού ή τοπικό εξαερισμό

**Αυτές οι πληροφορίες ασφαλούς χρήσης συνδέονται με το SWED αρ.** : CEPE_PW_01

**Κατηγορία(ες) προϊόντος** : Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφής

## Λειτουργικές συνθήκες

**Τοποθεσία χρήσης** : Εσωτερική χρήση

## Μέτρα διαχείρισης του κινδύνου (ΜΔΚ)

| Συνεισφερόμενη δραστηριότητα | Μέγιστη διάρκεια | Αερισμός | | Αναπνευστικό | Μάτια | Χέρια |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Τύπος | Ελάχιστος ρυθμός εκχύλισης για την περιοχή χρήσης (ρυθμός κυκλοφορίας του αέρα): | | | |
| Προετοιμασία υλικού για εφαρμογή | Περισσότερες από 4 ώρες | Ενισχυμένος (μηχανικός) εξαερισμός χώρου | 5 - 10 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166. | Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374. |
| Φόρτωση του εξοπλισμού εφαρμογής και χειρισμός επικαλυμμένων εξαρτημάτων πριν από τη σκλήρυνση | Περισσότερες από 4 ώρες | Ενισχυμένος (μηχανικός) εξαερισμός χώρου | 5 - 10 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166. | Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374. |
| Επαγγελματική εφαρμογή επιχρισμάτων και μελανιών μέσω ψεκασμού | Περισσότερες από 4 ώρες | Τοπικός εξαερισμός | Ανατρέξτε στα σχετικά τεχνικά πρότυπα | Φοράτε αναπνευστήρα σύμφωνα με το πρότυπο EN140 με καθορισμένο συντελεστή προστασίας τουλάχιστον 10. | Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166. | Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374. |
| Σχηματισμός υμενίου – ξήρανση με αέρα, ψήσιμο και άλλες τεχνολογίες | Περισσότερες από 4 ώρες | Ενισχυμένος (μηχανικός) εξαερισμός χώρου | 5 - 10 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Καμία | Καμία |
| Καθαρισμός | Περισσότερες από 4 ώρες | Ενισχυμένος (μηχανικός) εξαερισμός χώρου | 5 - 10 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166. | Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374. |
| Διαχείριση αποβλήτων | Περισσότερες από 4 ώρες | Ενισχυμένος (μηχανικός) εξαερισμός χώρου | 5 - 10 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166. | Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374. |

Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές.

Σε περίπτωση που αυτό το προϊόν περιέχει ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες για το περιβάλλον, η χρήση έχει αξιολογηθεί ως ασφαλής για το περιβάλλον. Η αξιολόγηση βασίζεται στις παραμέτρους έκθεσης που περιγράφονται για τη χρήση του προϊόντος στα αντίστοιχα SPERCs. Για την απόρριψη καταλοίπων προϊόντων και απορριμμάτων ανατρέξτε στο τμήμα 13 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας.

## Απαλλακτική ρήτρα

Οι πληροφορίες στο παρόν δελτίο Πληροφοριών Ασφαλούς Χρήσης Μείγματος βασίζονται στα δεδομένα που παρέχονται από τον προμηθευτή της ουσίας για τις ουσίες του προϊόντος για τις οποίες έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας τη στιγμή της έκδοσής του. Δεν εγγυάται την ασφαλή χρήση του προϊόντος και δεν αντικαθιστά την αξιολόγηση επαγγελματικού κινδύνου που απαιτείται από τους νόμους. Κατά την ανάπτυξη οδηγιών για τους εργαζομένους στο χώρο εργασίας, τα φύλλα SUMI πρέπει πάντα να λαμβάνονται υπόψη σε συνδυασμό με το ΔΔΑ και την επισήμανση του προϊόντος. Δεν γίνεται δεκτή καμία ευθύνη για οποιαδήποτε ζημία, ανεξάρτητα από το είδος, η οποία είναι άμεση ή έμμεση συνέπεια πράξεων ή/και αποφάσεων (εν μέρει) με βάση το περιεχόμενο αυτού του εγγράφου.

# Πληροφορίες Ασφαλούς Χρήσης Μειγμάτων για τελικούς χρήστες

**Τίτλος** : Επαγγελματική εφαρμογή με μεθόδους χωρίς ψεκασμό, κοντά σε βιομηχανικό περιβάλλον

*Το παρόν έγγραφο έχει σκοπό να ανακοινώσει τις συνθήκες ασφαλούς χρήσης του προϊόντος και πρέπει πάντα να διαβάζεται σε συνδυασμό με το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας και τις επισημάνσεις του προϊόντος.*

## Γενική περιγραφή της καλυπτόμενης διαδικασίας

Βαφή εσωτερικού χώρου από επαγγελματίες με πινέλο, ρολό ή μαχαίρι για στοκάρισμα κλπ. με ενισχυμένο σύστημα εξαερισμού ή τοπικό σύστημα εξαερισμού.

**Αυτές οι πληροφορίες ασφαλούς χρήσης συνδέονται με το SWED αρ.** : CEPE_PW_02

**Κατηγορία(ες) προϊόντος** : Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφής

## Λειτουργικές συνθήκες

**Τοποθεσία χρήσης** : Εσωτερική χρήση

## Μέτρα διαχείρισης του κινδύνου (ΜΔΚ)

| Συνεισφερόμενη δραστηριότητα | Μέγιστη διάρκεια | Αερισμός | | Αναπνευστικό | Μάτια | Χέρια |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Τύπος | Ελάχιστος ρυθμός εκχύλισης για την περιοχή χρήσης (ρυθμός κυκλοφορίας του αέρα): | | | |
| Προετοιμασία υλικού για εφαρμογή | Περισσότερες από 4 ώρες | Ενισχυμένος (μηχανικός) εξαερισμός χώρου | 5 - 10 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166. | Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374. |
| Φόρτωση του εξοπλισμού εφαρμογής και χειρισμός επικαλυμμένων εξαρτημάτων πριν από τη σκλήρυνση | Περισσότερες από 4 ώρες | Ενισχυμένος (μηχανικός) εξαερισμός χώρου | 5 - 10 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166. | Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374. |
| Επαγγελματική εφαρμογή επιχρισμάτων και μελανιών με πινέλο ή ρολό | Περισσότερες από 4 ώρες | Τοπικός εξαερισμός | Ανατρέξτε στα σχετικά τεχνικά πρότυπα | Φοράτε αναπνευστήρα σύμφωνα με το πρότυπο EN140 με καθορισμένο συντελεστή προστασίας τουλάχιστον 10. | Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166. | Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374. |
| Σχηματισμός υμενίου – ξήρανση με αέρα | Περισσότερες από 4 ώρες | Ενισχυμένος (μηχανικός) εξαερισμός χώρου | 5 - 10 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Καμία | Καμία |
| Καθαρισμός | Περισσότερες από 4 ώρες | Ενισχυμένος (μηχανικός) εξαερισμός χώρου | 5 - 10 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166. | Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374. |
| Διαχείριση αποβλήτων | Περισσότερες από 4 ώρες | Ενισχυμένος (μηχανικός) εξαερισμός χώρου | 5 - 10 | Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές. | Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166. | Να φοριούνται κατάλληλα γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN374. |

Ανατρέξτε στο τμήμα 8 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για προδιαγραφές.

Σε περίπτωση που αυτό το προϊόν περιέχει ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες για το περιβάλλον, η χρήση έχει αξιολογηθεί ως ασφαλής για το περιβάλλον. Η αξιολόγηση βασίζεται στις παραμέτρους έκθεσης που περιγράφονται για τη χρήση του προϊόντος στα αντίστοιχα SPERCs. Για την απόρριψη καταλοίπων προϊόντων και απορριμμάτων ανατρέξτε στο τμήμα 13 του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας.

## Απαλλακτική ρήτρα

Οι πληροφορίες στο παρόν δελτίο Πληροφοριών Ασφαλούς Χρήσης Μείγματος βασίζονται στα δεδομένα που παρέχονται από τον προμηθευτή της ουσίας για τις ουσίες του προϊόντος για τις οποίες έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας τη στιγμή της έκδοσής του. Δεν εγγυάται την ασφαλή χρήση του προϊόντος και δεν αντικαθιστά την αξιολόγηση επαγγελματικού κινδύνου που απαιτείται από τους νόμους. Κατά την ανάπτυξη οδηγιών για τους εργαζομένους στο χώρο εργασίας, τα φύλλα SUMI πρέπει πάντα να λαμβάνονται υπόψη σε συνδυασμό με το ΔΔΑ και την επισήμανση του προϊόντος. Δεν γίνεται δεκτή καμία ευθύνη για οποιαδήποτε ζημία, ανεξάρτητα από το είδος, η οποία είναι άμεση ή έμμεση συνέπεια πράξεων ή/και αποφάσεων (εν μέρει) με βάση το περιεχόμενο αυτού του εγγράφου.