

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

**SÜDWEST WDVSMART
SilikonPutz**

Αριθμός εγγράφου 130000008686/
Αρ. Αναθ. 1.0
Ημερομηνία 25.03.2024
Ημερομηνία 08.04.2024

ΤΜΗΜΑ 1: ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΪΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΪΑΣ/ΕΠΙΧΕΪΡΗΣΗΣ**1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Σήμα κατατεθέν SÜDWEST WDVSMART SilikonPutz

Μοναδικός Κωδικός J0Y3-M0SC-S000-Y6SX
Ταυτοποίησης Τύπου (UFI)

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

Επίχρισμα προσώπων

Χρήσεις που δεν
ενδείκνυνται

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

**1.3 Στοιχεία του
προμηθευτή του δελτίου
δεδομένων ασφαλείας**

SUEDWEST Lacke + Farben GmbH & Co.KG
Iggelheimer Str. 13
D - 67459 Boehl-Iggelheim
Τηλέφωνο: +49 6324/709-0
Τέλεφαξ: +49 6324/709-175
www.suedwest.de

Διεύθυνση ηλεκτρονικού
ταχυδρομείου του ατόμου
υπεύθυνου για το SDS
Greece

sdb@suedwest.de

**1.4 Αριθμός τηλεφώνου
επείγουσας ανάγκης
Greece**

Τηλέφωνο: +30 21 1198 3182
Τηλέφωνο: +30 2107793777

ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

SÜDWEST WDVSMART

SilikonPutz

Ευαισθητοποίηση του
δέρματος, Κατηγορία 1

H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Εικονογράμματα κινδύνου



Προειδοποιητική λέξη : Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Δηλώσεις προφυλάξεων : **Πρόληψη:**
P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια.
Επέμβαση:
P333 + P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.
P362 + P364 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
Διάθεση:
P501 Περιεχόμενα / περιέκτη πρέπει να απορρίπτονται μέσω εγκεκριμένης εταιρείας διάθεση αποβλήτων ή να λαμβάνονται στα δημοτικά σημεία συλλογής.

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη

Πρόσθετη Επισήμανση

EUH211 Προσοχή! Κατά τον ψεκασμό μπορούν να σχηματιστούν επικίνδυνα εισπνεύσιμα σταγονίδια. Μην αναπνέετε το εκνέφωμα ή τα σταγονίδια.

Κανονισμός βιοκτόνων προϊόντων (528/2012):

Περιέχει diuron (διουρόνη) (ISO)
, 2-οκτυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη. Ως δραστικές ουσίες για την προστασία επιχρίσματος σύμφωνα με τον κανονισμό για τα βιοκτόνα προϊόντα (528/2012), άρθρο 58(3)

Περιέχει 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη
, 1,2-βενζοϊσοθειαζολ-3(2H)-όνη, μάζα αντίδρασης από:5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη[αριθ. ΕΚ 247-500-7]και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη[αριθ.ΕΚ220-239-6](3:1). Ως δραστικές ουσίες για την προστασία αποθήκευσης σύμφωνα με τον κανονισμό για τα βιοκτόνα προϊόντα (528/2012), άρθρο 58(3)

SÜDWEST WDVSMART

SilikonPutz

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

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

Οικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Τοξικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.2 Μείγματα

Συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. αριθ. ΕΚ Αριθμός καταλόγου Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)
διοξειδίου του τιτανίου	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10	≥ 1 - < 10
2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη	2682-20-4 220-239-6 01-2120764690-50-XXXX	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 10 Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 1 ειδικό όριο συγκέντρωσης Skin Sens. 1A ≥ 0,0015 %	≥ 0,0015 - < 0,0025
2-οκτυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη	26530-20-1 247-761-7 613-112-00-5	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317	≥ 0,0015 - < 0,005

SÜDWEST WDVSMART

SilikonPutz

		<p>Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410</p> <hr/> <p>Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 100 Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 100</p> <hr/> <p>ειδικό όριο συγκέντρωσης Skin Sens. 1A ≥ 0,0015 %</p> <hr/> <p>Εκτίμηση οξείας τοξικότητας</p> <p>Οξεία τοξικότητα από του στόματος: 125 mg/kg Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής: 0,27 mg/l Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος: 311 mg/kg</p>
--	--	--

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές υποδείξεις	<p>Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν δεν αισθάνεσθε καλά, ειδοποιείτε τον γιατρό (δείξτε εάν είναι δυνατό την ετικέτα). Να μην χορηγείται τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του. Σε περίπτωση αναισθησίας γυρίστε τον ασθενή σε θέση ανάπαυσης στο πλάι και συμβουλευθείτε τον γιατρό.</p>
Εισπνοή	<p>Μεταφέρετε στο καθαρό αέρα. Φέρετε τον παθόντα σε θέση ανάπαυσης και διατηρείστε τον ζεστά. Σε περίπτωση μη κανονικής ή διακοπής της αναπνοής, αρχίστε τεχνητή αναπνοή.</p>
Επαφή με το δέρμα	<p>Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό. Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε το δέρμα πολύ καλά με νερό και σαπούνι ή χρησιμοποιείτε ανεγνωρισμένο καθαριστικό του δέρματος. Μη χρησιμοποιείτε ΚΑΝΕΝΑ διαλύτη ή αραιωτικό. Αν ο ερεθισμός του δέρματος επιμένει, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.</p>

SÜDWEST WDVSMART

SilikonPutz

Επαφή με τα μάτια	Μετά από επαφή με τα μάτια, απομακρύνετε τους φακούς επαφής. Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό τουλάχιστον 15 λεπτά, επίσης κάτω από τα βλέφαρα. Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.
Κατάποση	Πλύνετε το στόμα με νερό και πίνετε άφθονο νερό. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Συμβουλευτείτε ένα γιατρό. Ο παθών να κρατείται σε ακινησία.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχείριση Θεραπεία συμπτωμάτων.
Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Αφρός σταθερός σε αλκοόλη
Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)
Ξηρά χημικά μέσα πυρόσβεσης
Εκνέφωμα νερού
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση πυρκαϊάς μπορεί να ελευθερωθεί :
Μονοξείδιο του άνθρακος
Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)
Οξείδια αζώτου (NO_x)
Η έκθεση στα προϊόντα διάσπασης μπορεί να προκαλέσει σοβαρές βλάβες στην υγεία.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Συμπληρωματικές υποδείξεις Κατά τη κατάσβεση πυρκαγιάς φοράτε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, όταν είναι απαραίτητο.
Για τη ψήξη των κλειστών δοχείων χρησιμοποιείτε ψέκασμα νερού.
Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών.

ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού.
Μην αναπνέετε ατμούς/εκνεφώματα.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Η εισχώρηση του προϊόντος σε υπόνομο, κοίτες νερού ή στο έδαφος πρέπει να αποφευχθεί.
Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Περιορίστε τη διαρροή και συλλέξτε με μη αναφλέξιμο, απορροφητικό μέσο (π.χ. άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και τοποθετείστε σε δοχείο για απόρριψη σύμφωνα με τις τοπικές

SÜDWEST WDVSMART

SilikonPutz

/ εθνικές νομικές διατάξεις (βλέπε ενότητα 13).
Καθαρίστε με απορρυπαντικό. Αποφεύγετε τους διαλύτες.
Απορρίψτε μολυσμένα υλικά σαν απόβλητα σύμφωνα με τη παράγραφο 13
Καθαρίστε τις μολυσμένες επιφάνειες πολύ καλά.
Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 7 και 8.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό	Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Απαγορεύεται η είσοδος σε αναρμόδια πρόσωπα. Λάβετε μέτρα για επαρκές ρεύμα αέρος και/ή απορρόφηση στους χώρους εργασίας. Συμμορφωθείτε με τη νομοθεσία για την υγεία και την ασφάλεια εργασίας.
Μέτρα υγιεινής	Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε. Ξεπλύνετε την μολυσμένη ενδυμασία και τα γάντια πριν χρησιμοποιηθούνε πάλι, καθώς και την εσωτερική πλευρά τους.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία	Τα ανοικτά δοχεία πρέπει να κλείνονται προσεκτικά και να αποθηκεύονται όρθια, για να αποφευχθεί οποιαδήποτε διαρροή. Διατηρείται στην αρχική συσκευασία. Προσέχετε τις υποδείξεις της ετικέτας. Προστατεύεται από ψύξη, θερμότητα και ηλιακή ακτινοβολία.
Υποδείξεις για κοινή αποθήκευση	Κρατείστε μακριά από οξειδωτικά μέσα και ισχυρά όξινα ή αλκαλικά υλικά.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Για περαιτέρω πληροφορίες, δείτε επίσης το TDS του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 8: ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Οριακή(ες) τιμή(ες) έκθεσης

Συστατικά	CAS-Αριθ.
Βάση	Τύπος: Παράμετροι ελέγχου

Οι λίστες που ίσχυαν κατά την δημιουργία χρησιμοποιήθηκαν σαν βάση. Δεν περιέχει καμία ουσία με οριακή τιμή έκθεσης στο χώρο εργασίας.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

SÜDWEST WDVSMART

SilikonPutz

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Πάρτε μέτρα καλού εξαερισμού.

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός (ΜΑΠ)

- | | |
|---|---|
| a) Προστασία των ματιών / του προσώπου | <p>Φορέστε προστατευτικά γυαλιά για προστασία από το ψέκασμα του υγρού.
Προστατευτικά γυαλιά με παράπλευρη προστασία σύμφωνα με EN166</p> |
| b) Προστασία του δέρματος
Προστασία των χεριών | <p>Συνιστώμενη προληπτική προστασία δέρματος
Πριν από την έναρξη της εργασίας, να απλώνετε σε όλες τις εκτεθειμένες περιοχές του δέρματος αδιάβροχη κρέμα περιποίησης δέρματος.
Προστατευτικά γάντια θα πρέπει να φορούνται σε περίπτωση επαφής με το δέρμα κατά τη διάρκεια της προετοιμασίας και εφαρμογής.</p> <p>Χρόνοι αντοχής: 480 min
Ελάχιστο πάχος: 0,11 mm
Γάντια από λάστιχο νιτριλίου, π.χ: KCL 740 Dermatril® (Kaechele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, kcl-uk@kcl.de) ή ισοδύναμα
Όταν γίνεται χρήση προστατευτικών γαντιών προτείνεται να φοριούνται από κάτω πρώτα βαμβακερά γάντια
Στο δέρμα που έρχεται σε έπαφή με το προϊόν θα πρέπει να γίνει χρήση προστατευτικής κρέμας. Μετά την επαφή δεν πρέπει σε καμία περίπτωση να γίνει χρήση της κρέμας.
Τα προστατευτικά γάντια που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές του κανονισμού (ΕΕ) 2016/425 και του πρότυπου EN 374 που προκύπτει από αυτό.
Η επιλογή των κατάλληλων γαντιών δεν εξαρτάται μόνο από το υλικό, αλλά και από άλλα ποιοτικά χαρακτηριστικά που διαφέρουν από παραγωγό σε παραγωγό.
Ενδυμασία με μακρυά μανίκια
Μετά από επαφή πλύνετε τις επιφάνειες του δέρματος πολύ καλά.
Μη χρησιμοποιείτε ΚΑΝΕΝΑ διαλύτη ή αραιωτικό.
Δεν απαιτείται προστασία της αναπνοής υπό κανονικές συνθήκες έκθεσης.
Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.
Οι εργαζόμενοι που ψεκάζουν ή εργάζονται πολύ κοντά, θα πρέπει να χρησιμοποιούν φίλτρο σωματιδίων P2 κατά των εκνεφωμάτων.
Προστασία της αναπνοής σύμφωνα με EN 143.</p> |
| Προστασία Σώματος | |
| c) Προστασία των αναπνευστικών οδών | |
| <p>Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης</p> <p>Γενικές υποδείξεις</p> <p>Η εισχώρηση του προϊόντος σε υπόνομο, κοίτες νερού ή στο έδαφος πρέπει να αποφευχθεί.
Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορέστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.</p> | |

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

SÜDWEST WDVSMART

SilikonPutz

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη	παστώδης
Χρώμα	λευκό
Οσμή	χαρακτηριστική
Όριο οσμής	Δεν υπάρχουν στοιχεία
pH	περίπου 9,5 - 10,5 (20 °C) Συγκέντρωση: 100 %
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	Μη εφαρμόσιμο
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	Μη εφαρμόσιμο
Σημείο ανάφλεξης	> 100 °C
Ταχύτητα εξάτμισης	Μη εφαρμόσιμο
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Μη εφαρμόσιμο
Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώτερο όριο ανάφλεξης	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Κατώτερο όριο έκρηξης / Κατώτερο όριο ανάφλεξης	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πίεση ατμών	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πυκνότητα ατμών	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πυκνότητα	περίπου 1,75 - 1,85 g/cm ³ (20 °C)
Διαλυτότητα (διαλυτότητες) Υδατοδιαλυτότητα	εξ ολοκλήρου αναμίξιμο
Συντελεστής κατανομής: n- οκτανόλη/νερό	δεν έχει προσδιορισθεί
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	μη αυτόματα εύφλεκτο
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ιξώδες Ιξώδες, δυναμικό	περίπου 23.500 mPa.s (20 °C)
Εκρηκτικές ιδιότητες	Μη εκρηκτικό
Οξειδωτικές ιδιότητες	Μη εφαρμόσιμο

9.2 Άλλες πληροφορίες

Χρόνος ροής	Δεν υπάρχουν στοιχεία
-------------	-----------------------

SÜDWEST WDVSMART

SilikonPutz

ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν Σταθερό κάτω από τις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγήν Ισχυρά οξέα και ισχυρές βάσεις
Ισχυρά οξειδωτικά μέσα

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

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

Οξεία τοξικότητα

Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Συστατικά:

2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής Αξιολόγηση: Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.
Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.

2-οκτυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 125 mg/kg
Μέθοδος: Εκτίμηση οξείας τοξικότητας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008

SÜDWEST WDVSMART

SilikonPutz

Οξεία τοξικότητα διά της
εισπνοής

Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 0,27 mg/l
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα
Μέθοδος: Εκτίμηση οξείας τοξικότητας σύμφωνα με τον
Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα διά του
δέρματος

Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 311 mg/kg
Μέθοδος: Εκτίμηση οξείας τοξικότητας σύμφωνα με τον
Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Προϊόν:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης
δεν πληρούνται.

Συστατικά:

2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη:

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές
βλάβες.

2-οκτυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη:

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές
βλάβες.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προϊόν:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης
δεν πληρούνται.

Συστατικά:

2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη:

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

2-οκτυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη:

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Προϊόν:

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Δε προκαλεί αναπνευστική ευαισθητοποίηση.

Συστατικά:

2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη:

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

2-οκτυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη:

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Προϊόν:

Γονιδοτοξικότητα in vitro

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης
δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση

Προϊόν:

SÜDWEST WDVSMART

SilikonPutz

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Συστατικά:

διοξειδίου του τιτανίου:

Υποππο για πρόκληση καρκίνου.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή**Προϊόν:**

Επιπτώσεις στη γονιμότητα

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα για την Ανάπτυξη

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

STOT-εφάπαξ έκθεση**Προϊόν:**

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση**Προϊόν:**

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα αναρρόφησης**Προϊόν:**

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Περαιτέρω πληροφορίες**Προϊόν:**

Το ίδιο το προϊόν δεν έχει δοκιμαστεί. Το μείγμα ταξινομείται σύμφωνα I της οδηγίας ΕΚ 1272/2008. (Βλέπε παραγράφους 2 και 3 για λεπτομέρειες).

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής****Προϊόν:**

Αξιολόγηση

: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Περαιτέρω πληροφορίες**Προϊόν:**

Παρατηρήσεις

: Το ίδιο το προϊόν δεν έχει δοκιμαστεί. Το μείγμα ταξινομείται σύμφωνα I της οδηγίας ΕΚ 1272/2008. (Βλέπε παραγράφους 2 και 3 για λεπτομέρειες).

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

SÜDWEST WDVSMART

SilikonPutz

12.1 Τοξικότητα

Προϊόν:

Τοξικότητα στα ψάρια Δεν υπάρχουν στοιχεία

Συστατικά:

2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη:

Τοξικότητα στα ψάρια	LC50 (Ψάρια): 4,77 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Είδος Δοκιμής: τεστ ροής Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	LC50 (<i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)): 0,934 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	NOEC (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>): 0,05 mg/l Χρόνος έκθεσης: 120 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ EC50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>): 0,138 mg/l Χρόνος έκθεσης: 120 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ
Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον)	10
Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς	EC50 (ενεργοποιημένη ιλύς): 41 mg/l Χρόνος έκθεσης: 3 h Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 209
Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα)	NOEC: 2,38 mg/l Χρόνος έκθεσης: 98 d Είδος: <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Ιριδίζουσα πέστροφα) Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 210
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα)	NOEC: 0,044 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d Είδος: <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας) Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 211
Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον)	1
2-οκτυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη:	
Τοξικότητα στα ψάρια	LC50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 0,05 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)): 0,42 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h
Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον)	100

SÜDWEST WDVSMART

SilikonPutz

Τοξικότητα στις δάφνιες και
άλλα υδρόβια μαλάκια
(Χρόνια τοξικότητα) NOEC: 0,058 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 21 d
Είδος: *Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)

Συντελεστής m (Χρόνια
τοξικότητα για το υδάτινο
περιβάλλον) 100

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Προϊόν:
Βιοαποδομησιμότητα Δεν υπάρχουν στοιχεία

Συστατικά:
2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη:
Βιοαποδομησιμότητα Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.

2-οκτυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη:
Βιοαποδομησιμότητα Η βιολογική αποικοδόμηση είναι δύσκολη.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Προϊόν:
Βιοσυσσώρευση Δεν υπάρχουν στοιχεία

Συστατικά:
2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη:
Βιοσυσσώρευση Βιοσυγκέντρωσης (BCF): 3,16

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Προϊόν:
Κινητικότητα Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Προϊόν:
Αξιολόγηση Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα..

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Προϊόν:
Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Προϊόν:
Άλλες οικολογικές υποδείξεις Μην επιτρέψετε να φτάσει το προϊόν στον υδροφόρο ορίζοντα, τα νερά του δρόμου ή των υπονόμων.

SÜDWEST WDVSMART

SilikonPutz

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν	Ο χρήστης είναι υπεύθυνος για την σωστή κωδικοποίηση και σήμανση των αποβλήτων. Με τη συνιστώμενη χρήση, ο κώδικας διαχείρισης αποβλήτων μπορεί να επιλεγεί σύμφωνα με τον κώδικα του Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (EWC), κατηγορία 17.09 -Λοιπά Απόβλητα Κατασκευών και Κατεδαφίσεων. Αφήστε τα κατάλοιπα του σοβά να στεγνώσουν ή να σκληρύνουν μετσιμεντοειδείς ρητίνες. Υγρό προϊόν θα πρέπει να απορρίπτεται σύμφωνα με την συνιστώμενη κείμενη νομοθεσία.
Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα)	Οι συσκευασίες που δεν έχουν ανοιχθεί με τον ενδεδειγμένο τρόπο πρέπει να απορρίπτονται με τον ίδιο τρόπο όπως το μη χρησιμοποιημένο προϊόν. Οι άδειες συσκευασίες θα πρέπει να ανακυκλώνονται στο αντίστοιχο σύστημα περισυλλογής.
Κωδικός αποβλήτων για μη περισευάμενο προϊόν	08 01 11 απόβλητα από χρώματα και βερνίκια που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες (*) επικίνδυνο απόβλητο υπό την έννοια της Οδηγίας 2008/98/ΕΟΚ

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.4 Ομάδα συσκευασίας

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Παρατηρήσεις

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Παρατηρήσεις

Μη εφαρμόσιμο

SÜDWEST WDVSMART

SilikonPutz

ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ

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

ΠΟΕ
Οδηγία 2010/75/ΕΕ 0,3 %

ΠΟΕ
Οδηγία 2004/42/ΕΚ

δεν εμπίπτει στην Οδηγία 2004/42/ΕΚ

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ.
649/2012 του Ευρωπαϊκού
Κοινοβουλίου και του
Συμβουλίου σχετικά με τις
εξαγωγές και εισαγωγές
επικίνδυνων χημικών
προϊόντων

Μη εφαρμόσιμο

Άλλες οδηγίες

Προσέχετε το περιορισμό απασχόλησης σύμφωνα με το Νόμο
περί εργασιακής προστασίας νέων ανθρώπων (94/33/ΕΚ).
Προσέχετε το περιορισμό απασχόλησης σύμφωνα με την Οδηγία
περί προστασίας των εγκύων (ΕΚ 92/85/ΕΟΚ).

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Οι τροποποιήσεις που αναφέρονται στην προ-έκδοση των MSDS έχουν επισημανθεί με
σημάνσεις στην αριστερή μεριά.

Τα στοιχεία σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας έχουν συνταχθεί βάσει του
τρέχοντος επιπέδου γνώσεών μας και πληρούν τις απαιτήσεις της εθνικής, καθώς και
της νομοθεσίας της ΕΕ. Βέβαια, δεν μπορούμε να γνωρίζουμε ούτε να ελέγξουμε τις
συνθήκες εργασίας του χρήστη. Ο χρήστης φέρει ευθύνη για την τήρηση όλων των
σχετικών νομοθεσιών. Τα στοιχεία που αναφέρονται σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων
Ασφαλείας περιγράφουν τις απαιτήσεις όσον αφορά στην ασφάλεια του προϊόντος μας
και δεν αποτελούν βεβαίωση των χαρακτηριστικών των προϊόντων.

Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H301 : Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H311 : Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
H314 : Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές
βλάβες.

SÜDWEST WDVSMART

SilikonPutz

H317	: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H330	: Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
H351	: Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου σε περίπτωση εισπνοής.
H400	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Acute Tox.	: Οξεία τοξικότητα
Aquatic Acute	: Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινο περιβάλλον
Aquatic Chronic	: Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβάλλον
Carc.	: Καρκινογένεση
Eye Dam.	: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη
Skin Corr.	: Διάβρωση του δέρματος
Skin Sens.	: Ευαισθητοποίηση του δέρματος

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AICC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστηριότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TECI - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Ταϊλάνδης; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

Περαιτέρω πληροφορίες

SÜDWEST WDVSMART

SilikonPutz

Άλλες πληροφορίες

Είναι πιθανό για μια μεταβατική περίοδο να υπάρχουν διαφορές στη σήμανση μεταξύ των συσκευασιών και των αντίστοιχων Δελτίων Δεδομένων Ασφαλείας μέχρι να εξαντληθούν τα στοκ. Ζητάμε την κατανόησή σας σε αυτό το ζήτημα.

Τμήμα έκδοσης MSDS
GR / EL

sdb@suedwest.de