



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφάλειας δημιουργήθηκε σύμφωνα με τις απαιτήσεις των εξής: Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 και Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

STARSEAL ACRYLIC SEALANT WHITE
Ημερομηνία αντικατάστασης: 21-Ιουν-2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 19-Νοε-2021
Αριθμός αναθεώρησης 1

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος STARSEAL ACRYLIC SEALANT WHITE

Καθαρή ουσία/μείγμα Μείγμα

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

Συνιστώμενη χρήση Συγκολλητικά ή/και στεγανωτικά

Μη συνιστώμενες χρήσεις Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται στην παραγωγή παιχνιδιών ή ειδών φροντίδας παιδιών.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Επωνυμία εταιρείας

Bostik Benelux B.V.
Denariusstraat 11
4903 RC Oosterhout
The Netherlands
Tel: + 31 162 491 000

Διεύθυνση email SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

| | |
|--------------------|--|
| Ευρώπη | 112 |
| Βουλγαρία | National Poison centre N. I. Pirogov Multi-Profile Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine Emergency telephone +359 (0)2 9154 233 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg |
| Κροατία | Κέντρο Δηλητηριάσεων : +385 (0)1 23-48-342 |
| Κύπρος | 1401 |
| Τσεχική Δημοκρατία | Toxicological Information Centre, Prague Tel.: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 information only for health risks - acute human and animal poisoning |
| Εσθονία | Κέντρο Δηλητηριάσεων : 16662 (+372) 7943 794 (International) |
| Ελλάδα | Τηλέφωνο Έκτακτης Ανάγκης Κέντρο Δηλητηριάσεων Νοσ. Παιδών Αγλαΐα Κυριακού : +30 210 779 3777 |
| Ουγγαρία | Health Toxicological Information Service (HTIS) : +36 (06) 80 201-199 (24 hours) 36 1 476 6464 (0-24 hours, standard fee – also from abroad) |
| Λετονία | State Fire and Rescue Service, phone number: 112 State Toxicology Center, Poisoning and Drug Information Center, Hipokrāta 2, Riga, Latvia, LV-1079, phone number +371 67042473 |
| Πολωνία | Bostik: +48 61 663 88 86 |
| Ρουμανία | Κέντρο Δηλητηριάσεων : +40 (0)21 318 36 06 (8.00-15.00 hr) |
| Σλοβακία | Κέντρο Δηλητηριάσεων : +421 (0)2 54 774 166 |
| Σλοβενία | 112 |
| Ουκρανία | +74956773658 |

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

STARSEAL ACRYLIC SEALANT WHITE
Ημερομηνία αντικατάστασης: 21-Ιουν-2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 19-Νοε-2021
Αριθμός αναθεώρησης 1

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Αυτό το μείγμα ταξινομείται ως μη επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008 [CLP]

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Αυτό το μείγμα ταξινομείται ως μη επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008 [CLP]

Δηλώσεις κινδύνου

Αυτό το μείγμα ταξινομείται ως μη επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008 [CLP]

Δηλώσεις ειδικών κινδύνων ΕΕ

ΕUH208 - Περιέχει μίγμα των : 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1) [C(M)]IT/MIT] & 1,2-Βενζοϊσοθειαζο-3(2H)-όνη [BIT]. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση
ΕUH210 - Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

PBT & vPvB

Αυτό το μείγμα δεν περιέχει καμία ουσία που θεωρείται ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη ή τοξική (ABT). Αυτό το μείγμα δεν περιέχει καμία ουσία που θεωρείται άκρως ανθεκτική ή άκρως βιοσυσσωρεύσιμη (αΑαΒ).

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

Δεν εφαρμόζεται

3.2 Μείγματα

| Χημική ονομασία | EC No. | CAS No. | Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP] | Ειδικό όριο συγκέντρωσης (SCL) | Συντελεστής M | Παράγοντας M (μακροχρόνιος) | Αριθμός καταχώρισης REACH |
|---|-----------|------------|--|---|---------------|-----------------------------|---------------------------|
| Αιθυλενογλυκόλη 0.1 - <1 % | 203-473-3 | 107-21-1 | STOT RE 2 (H373) Acute Tox. 4 (H302) | - | - | - | 01-2119456816-28-XXXX |
| Υδροξειδίο του νατρίου 0.1 - <1 % | 215-185-5 | 1310-73-2 | Skin Corr. 1A (H314) Eye Dam. 1 (H318) Met. Corr. 1 (H290) | Eye Irrit. 2 :: 0.5%<=C<2% Eye Dam. 1 :: C>=2% Skin Corr. 1A :: C>=5% Skin Corr. 1B :: 2%<=C<5% Skin Irrit. 2 :: 0.5%<=C<2% | - | - | 01-2119457892-27-XXXX |
| 1,2-Βενζοϊσοθειαζο-3(2H)-όνη [BIT] 0.0015 - <0.01 % | 220-120-9 | 2634-33-5 | Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Acute Tox. 2 (H330) Aquatic Chronic 2 (H411) | Skin Sens. 1 :: C>=0.05% | 1 | - | 01-2120761540-60-XXXX |
| μείγμα των : 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη και | 611-341-5 | 55965-84-9 | Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) | Eye Dam. 1 :: C>=0.6% Eye Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% | 100 | 100 | 01-2120764691-48-XXXX |

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

STARSEAL ACRYLIC SEALANT WHITE
Ημερομηνία αντικατάστασης: 21-Ιουν-2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 19-Νοε-2021
Αριθμός αναθεώρησης 1

| | | | | | | | |
|---|--|--|---|---|--|--|--|
| 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1) [C(M)IT/MIT] <0.0015 % | | | Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) | Skin Corr. 1C :: C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Sens. 1 :: C>=0.0015% | | | |
|---|--|--|---|---|--|--|--|

Για το πλήρες κείμενο των φράσεων H και EUH: βλ. τμήμα 16

Υπολογισμός οξείας τοξικότητας

Εάν τα δεδομένα LD50/LC50 δεν είναι διαθέσιμα ή δεν αντιστοιχούν στη κατηγορία ταξινόμησης, τότε χρησιμοποιείται η κατάλληλη τιμή μετατροπής από το Παράρτημα I του CLP, Πίνακας 3.1.2, για τον υπολογισμό της εκτίμησης οξείας τοξικότητας (ATE_{mix}) για τη ταξινόμηση ενός μείγματος με βάση τα συστατικά του

| Χημική ονομασία | EC No | CAS No | LD50 από το στόμα mg/kg | LD50 δέρματος mg/kg | LC50 εισπνοής - 4 ώρες - σκόνη/σταγονίδια - mg/L | LC50 εισπνοής - 4 ώρες - ατμός - mg/L | LC50 εισπνοής - 4 ώρες - αέριο - ppm |
|--|-----------|------------|-------------------------|---------------------|--|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Αιθυλενογλυκόλη | 203-473-3 | 107-21-1 | 500 | - | - | - | - |
| Υδροξειδίο του νατρίου | 215-185-5 | 1310-73-2 | 325 | - | - | - | - |
| 1,2-Βενζοϊσοθειαζο-3(2Η)-όνη [BIT] | 220-120-9 | 2634-33-5 | 670 | - | 0.25 | - | - |
| μίγμα των : 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη και 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζο-λ-3-όνη (3:1) [C(M)IT/MIT] | 611-341-5 | 55965-84-9 | 100 | 87.12 | 0.33 | - | - |

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει υποψήφιες ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία σε συγκέντρωση >=0,1% (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 59)

Σημειώσεις

Βλ. Τμήμα 16 για περισσότερες πληροφορίες

| Χημική ονομασία | Σημειώσεις |
|--|------------|
| μίγμα των : 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη και 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζο-λ-3-όνη (3:1) [C(M)IT/MIT] - 55965-84-9 | B |

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

| | |
|-------------------|---|
| Γενικές συστάσεις | Δείξτε αυτό το δελτίο ασφαλείας δεδομένων στον εφημερεύοντα ιατρό. Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα. |
| Εισπνοή | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα. |
| Επαφή με τα μάτια | Ξεπλύνετε σχολαστικά με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά, ανασηκώνοντας τα κάτω και άνω βλέφαρα. Συμβουλευτείτε γιατρό. |
| Επαφή με το δέρμα | Σε περίπτωση ερεθισμού του δέρματος ή αλλεργικών αντιδράσεων, συμβουλευτείτε ένα γιατρό. Πλύνετε το δέρμα με σαπούνι και νερό. |

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

STARSEAL ACRYLIC SEALANT WHITE
Ημερομηνία αντικατάστασης: 21-Ιουν-2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 19-Νοε-2021
Αριθμός αναθεώρησης 1

Κατάποση Πλύνετε το στόμα με νερό. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Πιείτε 1 ή 2 ποτήρια νερό. Μην δίνετε ποτέ τίποτα από το στόμα σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημείωση για τους γιατρούς Προβείτε σε θεραπεία ανάλογα με τα συμπτώματα.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Χρησιμοποιείτε μέτρα πυρόσβεσης κατάλληλα για τις τοπικές συνθήκες και τον περιβάλλοντα χώρο.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από χημικά μέσα Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης Μονοξειδίο του άνθρακα. Διοξειδίο του άνθρακα (CO₂).

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός και προφυλάξεις για πυροσβέστες Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και πλήρη εξοπλισμό της στολής πυρόσβεσης. Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό.

Για αποκριτές επείγουσας ανάγκης Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας όπως συστήνεται στο Τμήμα 8.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις Βλ. τμήμα 12 για πρόσθετες οικολογικές πληροφορίες.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι για περιορισμό Μη διασκορπίζετε το εκχυμένο υλικό με ροές νερού υψηλής πίεσης.

Μέθοδοι για καθαρισμό Μαζέψτε μηχανικά, τοποθετώντας σε κατάλληλους περιέκτες για διάθεση.

Πρόληψη δευτερογενών κινδύνων Καθαρίζετε τα αντικείμενα και τις περιοχές που έχουν μολυνθεί τηρώντας τους κανονισμούς για το περιβάλλον.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Παραπομπή σε άλλα τμήματα Βλ. Τμήμα 8 για περισσότερες πληροφορίες. Βλ. Τμήμα 13 για περισσότερες πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

STARSEAL ACRYLIC SEALANT WHITE
Ημερομηνία αντικατάστασης: 21-Ιουν-2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 19-Νοε-2021
Αριθμός αναθεώρησης 1

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Συστάσεις για ασφαλή χειρισμό Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό.

Γενικές θεωρήσεις υγιεινής Χειριστείτε το προϊόν σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική υγιεινής και ασφάλειας.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Συνθήκες αποθήκευσης Να μην παγώσει.

Συνιστώμενη θερμοκρασία αποθήκευσης Μην καταψύχετε. Διατηρείτε σε θερμοκρασίες μεταξύ 5 και 35 °C.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική χρήση ή χρήσεις
Συγκολλητικά ή/και στεγανωτικά.

Μέθοδοι διαχείρισης κινδύνων (RMM) Οι πληροφορίες που απαιτούνται περιέχονται σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

Άλλες πληροφορίες Τηρείτε το δελτίο τεχνικών δεδομένων.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όρια έκθεσης

| Χημική ονομασία | Ευρωπαϊκή Ένωση | Βουλγαρία | Κροατία | Κύπρος | Τσεχική Δημοκρατία | Εσθονία |
|-------------------------------------|--|---|---|--|---|---|
| Dolomite 16389-88-1 | - | TWA: 1.0 fiber/cm ³ TWA: 6.0 mg/m ³ | - | - | TWA: 10.0 mg/m ³ | - |
| Αιθυλενογλυκόλη 107-21-1 | TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³ * | STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³ TWA: 52 mg/m ³ TWA: 20 ppm S* | GVI: 20 ppm GVI: 52 mg/m ³ KGVl: 40 ppm KGVl: 104 mg/m ³ koža | STEL: 40ppm STEL: 104mg/m ³ TWA: 20ppm TWA: 52mg/m ³ Skin-potential for cutaneous absorption | TWA: 50 mg/m ³ Ceiling: 100 mg/m ³ S* | TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³ S* |
| Υδροξείδιο του νατρίου 1310-73-2 | - | TWA: 2.0 mg/m ³ | KGVl: 2 mg/m ³ | - | TWA: 1 mg/m ³ Ceiling: 2 mg/m ³ Irr | TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³ |

| Χημική ονομασία | Ελλάδα | Λετονία | Λιθουανία | Ουγγαρία | Ρουμανία |
|-------------------------------------|--|---|--|--|---|
| Dolomite 16389-88-1 | - | TWA: 6 mg/m ³ | - | - | - |
| Αιθυλενογλυκόλη 107-21-1 | STEL: 50ppm STEL: 125mg/m ³ TWA: 50ppm TWA: 125mg/m ³ | TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³ S* | TWA: 10ppm [IPRD] TWA: 25mg/m ³ [IPRD] STEL: 20 ppm [TPRD] STEL: 50 mg/m ³ [TPRD] S* | STEL: 104 mg/m ³ TWA: 52 mg/m ³ Skin | TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³ Skin |
| Υδροξείδιο του νατρίου 1310-73-2 | STEL: 2mg/m ³ TWA: 2mg/m ³ | TWA: 0.5 mg/m ³ | Ceiling: 2 mg/m ³ [NRD] | STEL: 2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³ | TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³ |

| Χημική ονομασία | Πολωνία | Σερβία | Σλοβακία | Σλοβενία | Ουκρανία |
|-----------------------------|---|---|--|--|----------|
| Dolomite 16389-88-1 | TWA: 10 mg/m ³ | - | TWA: 10 mg/m ³ | - | - |
| Αιθυλενογλυκόλη 107-21-1 | STEL: 50 mg/m ³ TWA: 15 mg/m ³ | TWA: 20ppm TWA: 52mg/m ³ STEL: 40ppm | TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m ³ Skin | TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m ³ STEL: STEL ppm | - |

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

STARSEAL ACRYLIC SEALANT WHITE
Ημερομηνία αντικατάστασης: 21-Ιουν-2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 19-Νοε-2021
Αριθμός αναθεώρησης 1

| | | | | | |
|-------------------------------------|---|---|--------------------------|--------------------------------------|---|
| | | STEL: 104mg/m ³ Skin notation | | STEL: STEL mg/m ³ Skin | |
| Υδροξείδιο του νατρίου 1310-73-2 | STEL: 1 mg/m ³ TWA: 0.5 mg/m ³ | - | TWA: 2 mg/m ³ | - | - |

Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) Καμία διαθέσιμη πληροφορία

| Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) Αιθυλενογλυκόλη (107-21-1) | | | |
|--|------------------|--|----------------------|
| Τύπος | Οδός έκθεσης | Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) | Παράγοντας ασφαλείας |
| εργαζόμενος Μακροχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία | Διά του δέρματος | 106 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα | |
| εργαζόμενος Μακροχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία | Εισπνοή | 35 mg/m ³ | |

| 1,2-Βενζοϊσοθειαζο-3(2H)-όνη [BIT] (2634-33-5) | | | |
|--|------------------|--|----------------------|
| Τύπος | Οδός έκθεσης | Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) | Παράγοντας ασφαλείας |
| εργαζόμενος Μακροχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία | Εισπνοή | 6.81 mg/m ³ | |
| εργαζόμενος Μακροχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία | Διά του δέρματος | 0.966 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα | |

| Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) Αιθυλενογλυκόλη (107-21-1) | | | |
|--|------------------|--|----------------------|
| Τύπος | Οδός έκθεσης | Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) | Παράγοντας ασφαλείας |
| Καταναλωτής Μακροχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία | Διά του δέρματος | 53 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα | |
| Καταναλωτής Μακροχρόνια Τοπικές επιπτώσεις στην υγεία | Εισπνοή | 7 mg/m ³ | |

| 1,2-Βενζοϊσοθειαζο-3(2H)-όνη [BIT] (2634-33-5) | | | |
|--|------------------|--|----------------------|
| Τύπος | Οδός έκθεσης | Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) | Παράγοντας ασφαλείας |
| Καταναλωτής Μακροχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία | Εισπνοή | 1.2 mg/m ³ | |
| Καταναλωτής Μακροχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία | Διά του δέρματος | 0.345 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα | |

Predicted No Effect Concentration Καμία διαθέσιμη πληροφορία.
(PNEC)

| Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) Αιθυλενογλυκόλη (107-21-1) | |
|--|--|
| Περιβαλλοντικό διαμέρισμα | Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) |

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

STARSEAL ACRYLIC SEALANT WHITE
Ημερομηνία αντικατάστασης: 21-Ιουν-2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 19-Νοε-2021
Αριθμός αναθεώρησης 1

| | |
|--|-----------------------|
| Γλυκό νερό | 10 mg/l |
| Θαλάσσιο νερό | 1 mg/l |
| Προσχωματικό υλικό γλυκού νερού | 37 mg/kg ξηρό βάρος |
| Θαλάσσιο ίζημα | 3.7 mg/kg ξηρό βάρος |
| Στο έδαφος | 1.53 mg/kg ξηρό βάρος |
| Μικροοργανισμοί σε μονάδα επεξεργασίας λυμάτων | 199.5 mg/l |

| 1,2-Βενζοϊσοθειαζο-3(2H)-όνη [BIT] (2634-33-5) | |
|--|--|
| Περιβαλλοντικό διαμέρισμα | Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) |
| Γλυκό νερό | 4.03 µg/l |
| Θαλάσσιο νερό | 0.403 µg/l |
| Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων | 1.03 mg/l |
| Προσχωματικό υλικό γλυκού νερού | 49.9 µg/l |
| Θαλάσσιο ίζημα | 4.99 µg/l |
| Στο έδαφος | 3 mg/kg ξηρό βάρος |

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Μηχανικοί έλεγχοι

Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό, ειδικά σε περιορισμένες περιοχές.

Μέσα ατομικής προστασίας

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Φοράτε γυαλιά προστασίας με πλαινό προστατευτικό (ή γυαλιά προστασίας από χημικά). Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.

Προστασία δέρματος και σώματος

Να φοράτε προστατευτικά γάντια και προστατευτικά ενδύματα. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια ή τα ρούχα.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Κατά τη διάρκεια ψεκάσματος χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

| | |
|------------------|--|
| Φυσική κατάσταση | Στερεό |
| Όψη | Πάστα |
| Χρώμα | Βλ. Τμήμα 1 για περισσότερες πληροφορίες |
| Οσμή | Χαρακτηριστικό. |
| Όριο οσμής | Καμία διαθέσιμη πληροφορία |

Ιδιότητα

Τιμές

Παρατηρήσεις • Μέθοδος

| | | |
|---|----------------------------------|---------------|
| Σημείο τήξεως / σημείο πήξεως | = 0 °C | |
| Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης | = 100 °C | |
| Αναφλεξιμότητα | Δεν εφαρμόζεται για υγρά | |
| Όριο αναφλεξιμότητας στον αέρα | | Κανένα γνωστό |
| Ανώτερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας | Δεν διατίθενται δεδομένα | |
| Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας | Δεν διατίθενται δεδομένα | |
| Σημείο ανάφλεξης | Δεν διατίθενται δεδομένα | |
| Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης | Δεν διατίθενται δεδομένα | Κανένα γνωστό |
| Θερμοκρασία αποσύνθεσης | | Κανένα γνωστό |
| pH | 7 - 9 | |
| pH (ως υδατικό διάλυμα) | Δεν διατίθενται δεδομένα | Κανένα γνωστό |
| Κινηματικό ιξώδες | > 21 mm ² /s | |
| Δυναμικό ιξώδες | Δεν διατίθενται δεδομένα | |
| Υδατοδιαλυτότητα | Δεν διατίθενται δεδομένα σε νερό | Αναμείξιμο |
| Διαλυτότητα (Διαλυτότητες) | Δεν διατίθενται δεδομένα | Κανένα γνωστό |
| Συντελεστής κατανομής | Δεν διατίθενται δεδομένα | Κανένα γνωστό |
| Τάση ατμών | Δεν διατίθενται δεδομένα | Κανένα γνωστό |
| Σχετική πυκνότητα | Δεν διατίθενται δεδομένα | Κανένα γνωστό |

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

STARSEAL ACRYLIC SEALANT WHITE
Ημερομηνία αντικατάστασης: 21-Ιουν-2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 19-Νοε-2021
Αριθμός αναθεώρησης 1

| | | |
|-----------------------------|----------------------------|---------------|
| Φαινομενική πυκνότητα | Δεν διατίθενται δεδομένα | |
| Πυκνότητα υγρού | 1.56 | |
| Σχετική πυκνότητα ατμών | Δεν διατίθενται δεδομένα | Κανένα γνωστό |
| Χαρακτηριστικά σωματιδίων | | |
| Μέγεθος σωματιδίων | Καμία διαθέσιμη πληροφορία | |
| Διανομή μεγέθους σωματιδίων | Καμία διαθέσιμη πληροφορία | |

9.2. Άλλες πληροφορίες

Περιεχόμενο ΠΟΕ (%)

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κατηγορίες φυσικών κινδύνων
Δεν εφαρμόζεται

9.2.2 Άλλα χαρακτηριστικά ασφάλειας
Καμία διαθέσιμη πληροφορία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Αντιδραστικότητα Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

Δεδομένα έκρηξης

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Ευαισθησία σε μηχανική κρούση | Καμία. |
| Ευαισθησία σε ηλεκτροστατική εκκένωση | Καμία. |

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Κανένας υπό φυσιολογικές διεργασίες.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν Μην καταψύχετε.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Μη συμβατά υλικά Καμία γνωστή βάσει των παρεχόμενων πληροφοριών.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Μονοξειδίο του άνθρακα. Διοξειδίο του άνθρακα (CO₂). Υδρογονάνθρακες.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις κατηγορίες επικινδυνότητας όπως ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης

Πληροφορίες προϊόντος

Εισπνοή Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

STARSEAL ACRYLIC SEALANT WHITE
Ημερομηνία αντικατάστασης: 21-Ιουν-2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 19-Νοε-2021
Αριθμός αναθεώρησης 1

Επαφή με τα μάτια Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Επαφή με το δέρμα Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Κατάποση Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Συμπτώματα που σχετίζονται με φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά

Συμπτώματα Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Οξεία τοξικότητα

Αριθμητικά μέτρα τοξικότητας

Πληροφορίες σχετικά με το συστατικό

| Χημική ονομασία | LD50 από το στόμα | Δερματική LD50 | Εισπνοή LC50 |
|--|---------------------|---|------------------------|
| Αιθυλενογλυκόλη | ATE 500 mg/kg | = 10600 mg/kg (Rattus) = 9530 µL/kg (Oryctolagus cuniculus) | > 2.5 mg/L (Rat) 6 h |
| Υδροξείδιο του νατρίου | =325 mg/kg (Rattus) | = 1350 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) | - |
| 1,2-Βενζοϊσοθειαζο-3(2H)-όνη [BIT] | =670 mg/kg (Rattus) | LD50 > 2000 mg/kg (Rattus) | ATE = 0.25 mg/L |
| μίγμα των : 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζο λιν-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1) [C(M)IT/MIT] | - | LD50 = 87.12 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) | = 0.33 mg/L (Rat) 4h |

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

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Καρκινογένεση Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

STOT - εφάπαξ έκθεση Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

STARSEAL ACRYLIC SEALANT WHITE
Ημερομηνία αντικατάστασης: 21-Ιουν-2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 19-Νοε-2021
Αριθμός αναθεώρησης 1

STOT - επανειλημμένη έκθεση Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Κίνδυνος αναρρόφησης Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

11.2. Πληροφορίες σχετικά με άλλους κινδύνους

11.2.1. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

11.2.2. Άλλες πληροφορίες

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικοτοξικότητα

| Χημική ονομασία | Άλγη/υδρόβια φυτά | Ψάρι | Τοξικότητα για τους μικροοργανισμούς | Καρκινοειδή | Συντελεστής M | Παράγοντας M (μακροχρόνιος) |
|--|--|---|--|--|---------------|-----------------------------|
| Αιθυλενογλυκόλη 107-21-1 | EC50: 6500 - 13000mg/L (96h, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) | LC50 96 h = 16000 mg/L (<i>Poecilia reticulata static</i>) | EC50 = 10000 mg/L 16 h EC50 = 620 mg/L 30 min EC50 = 620.0 mg/L 30 min | EC50: =46300mg/L (48h, <i>Daphnia magna</i>) | | |
| Υδροξείδιο του νατρίου 1310-73-2 | - | LC50: =45.4mg/L (96h, <i>Oncorhynchus mykiss</i>) | - | - | | |
| 1,2-Βενζοϊσοθειαζο-3(2H)-όνη [BIT] 2634-33-5 | EC50 3Hr 13mg/l (activated sludge) (OECD 209) | LC50 (96hr) 2.15 mg/l <i>Cyprinodon variegatus</i> EPA 540/9-85-006 | - | EC50(48hr) 2.94 mg/l (<i>Daphnia Magna</i>) OECD 202 | 1 | |
| μίγμα των : 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1) [C(M)IT/MIT] 55965-84-9 | EC50 (72h) =0.048 mg/L (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) (OECD 201) | EC50 (96h) = 0.22 mg/L (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) (OECD 211) | - | EC50 (48h) =0.1 mg/L (<i>Daphnia magna</i>) (OECD 202) | 100 | 100 |

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

μίγμα των : 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1) [C(M)IT/MIT] (55965-84-9)

| Μέθοδος | Χρόνος έκθεσης | Τιμή | Αποτελέσματα |
|--|----------------|-----------------|------------------------------------|
| Δοκιμή OECD υπ' αριθμ. 301B: Άμεση βιοαποικοδομησιμότητα: Δοκιμή εξέλιξης CO2 (TG 301 B) | 28 ημέρες | βιοαποικοδόμηση | Δεν είναι εύκολα βιοαποικοδομήσιμο |

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

STARSEAL ACRYLIC SEALANT WHITE
Ημερομηνία αντικατάστασης: 21-Ιουν-2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 19-Νοε-2021
Αριθμός αναθεώρησης 1

Βιοσυσσωρευση

Πληροφορίες σχετικά με το συστατικό

| Χημική ονομασία | Συντελεστής κατανομής |
|---|-----------------------|
| Αιθυλενογλυκόλη | -1.36 |
| 1,2-Βενζοϊσοθειαζο-3(2H)-όνη [BIT] | 0.7 |
| μίγμα των : 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1) [C(M)IT/MIT] | 0.7 |

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα στο έδαφος Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αξιολόγηση ABT και αΑαB

| Χημική ονομασία | Αξιολόγηση ABT και αΑαB |
|---|--|
| Αιθυλενογλυκόλη | Η ουσία δεν είναι ABT/αΑαB Η αξιολόγηση ABT δεν ισχύει |
| Υδροξείδιο του νατρίου | Η ουσία δεν είναι ABT/αΑαB Η αξιολόγηση ABT δεν ισχύει |
| 1,2-Βενζοϊσοθειαζο-3(2H)-όνη [BIT] | Η ουσία δεν είναι ABT/αΑαB |
| μίγμα των : 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1) [C(M)IT/MIT] | Η ουσία δεν είναι ABT/αΑαB |

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

| | |
|--|--|
| Απόβλητα από κατάλοιπα/αχρησιμοποίητα προϊόντα | Απορρίψτε τα απόβλητα σύμφωνα με την περιβαλλοντική νομοθεσία. Η απόρριψη πρέπει να συμφωνεί με τους τοπικούς κανονισμούς. |
| Μολυσμένη συσκευασία | Μην επαναχρησιμοποιείτε τα άδεια δοχεία. |
| Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων | 08 04 10 απόβλητα κολλών και στεγανωτικών υλικών, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 08 04 09 |
| Άλλες πληροφορίες | Ο χρήστης θα πρέπει να καθορίσει κωδικούς αποβλήτων με βάση την εφαρμογή για την οποία χρησιμοποιήθηκε το προϊόν. |

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

| | |
|-----------------------------|---------------------------|
| Σημείωση: | Να μην παγώσει. |
| Χερσαία μεταφορά (ADR/RID) | |
| 14.1 Αριθμός UN και Αριθμός | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά |

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

STARSEAL ACRYLIC SEALANT WHITE
Ημερομηνία αντικατάστασης: 21-Ιουν-2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 19-Νοε-2021
Αριθμός αναθεώρησης 1

Ταυτότητας

| | |
|--|---------------------------|
| 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά |
| 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά |
| 14.4 Ομάδα συσκευασίας | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά |
| 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι | Δεν εφαρμόζεται |
| 14.6 Ειδικές διατάξεις | Καμία |

IMDG

| | |
|--|---------------------------|
| 14.1 Αριθμός UN και Αριθμός Ταυτότητας | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά |
| 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά |
| 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά |
| 14.4 Ομάδα συσκευασίας | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά |
| 14.5 Θαλάσσιος ρύπος | NP |
| 14.6 Ειδικές διατάξεις | Καμία |
| 14.7 Θαλάσσια μεταφορά χύδην φορτίου σύμφωνα με μέσα του IMO | Δεν εφαρμόζεται |

Εναέρια μεταφορά (ICAO-TI / IATA-DGR)

| | |
|--|---------------------------|
| 14.1 Αριθμός UN και Αριθμός Ταυτότητας | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά |
| 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά |
| 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά |
| 14.4 Ομάδα συσκευασίας | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά |
| 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι | Δεν εφαρμόζεται |
| 14.6 Ειδικές διατάξεις | Καμία |

Τμήμα 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ

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

Ευρωπαϊκή Ένωση

Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) - Κανονισμός (ΕΚ 1907/2006)

Κανονισμός για την ταξινόμηση, επισήμανση και συσκευασία των ουσιών και μειγμάτων (CLP) (ΕΚ 1272/2008)

Λάβετε υπόψη την Οδηγία 2000/39/ΕΚ για θέσπιση πρώτου καταλόγου ενδεικτικών οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης

Λάβετε υπόψη την Οδηγία 98/24/ΕΚ σχετικά με την προστασία της υγείας και ασφάλεια των εργαζομένων κατά την εργασία από κινδύνους οφειλόμενους σε χημικούς παράγοντες

Εξετάστε εάν θα πρέπει να ληφθούν μέτρα σύμφωνα με την Οδηγία 94/33/ΕΚ για την προστασία των νέων στον χώρο εργασίας.

Λάβετε υπόψη την Οδηγία 92/85/ΕΚ για την προστασία των εγκύων και γαλουχουσών γυναικών κατά την εργασία

Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) - Κανονισμός (ΕΚ 1907/2006)

SVHC: Ουσίες για τις οποίες υπάρχει πολύ μεγάλη ανησυχία για εξουσιοδότηση:

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει υποψήφια ουσία που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$ (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Περιορισμοί στη χρήση

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

STARSEAL ACRYLIC SEALANT WHITE
Ημερομηνία αντικατάστασης: 21-Ιουν-2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 19-Νοε-2021
Αριθμός αναθεώρησης 1

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει ουσίες που υπόκεινται περιορισμό (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο XVII).

Ουσία που υπόκειται σε εξουσιοδότηση σύμφωνα με το REACH Παράρτημα XIV

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει ουσίες που υπόκεινται καταχώριση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο XIV)

Κανονισμός βιοκτόνων προϊόντων (ΕΕ) αρ. 528/2012 (BPR)

Περιέχει βιοκτόνο: Περιέχει C(M)IT/MIT (3:1). Ενδέχεται να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Κανονισμός (ΕΚ) 1005/2009 για ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος (ODS)

Δεν εφαρμόζεται

Έμμοι οργανικοί ρύποι

Δεν εφαρμόζεται

Εθνικοί κανονισμοί

Κροατία

Sustainable Waste Management Act

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Οι αξιολογήσεις χημικής ασφάλειας έχουν πραγματοποιηθεί από τους καταχωρίζοντες του κανονισμού Reach για ουσίες που έχουν καταχωριστεί σε >10 τpa. Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για αυτό το μείγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Λέξεις κλειδιά ή λεζάντες για τις συντομογραφίες και τα ακρώνυμα που χρησιμοποιούνται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H που αναφέρονται στο τμήμα 3

H301 - Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης
H302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης
H310 - Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα
H314 - Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες
H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος
H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση
H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη
H330 - Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής
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

Notes assigned to an entry

Σημείωση B: Ορισμένες ουσίες (οξέα, βάσεις κ.λπ.) διατίθενται στην αγορά σε υδατικά διαλύματα διαφόρων συγκεντρώσεων και επομένως τα εν λόγω διαλύματα απαιτούν διαφορετική ταξινόμηση και επισήμανση αφού οι κίνδυνοι διαφέρουν ανάλογα με τις συγκεντρώσεις.

Οι εγγραφές στο μέρος 3 με σημείωση B έχουν μια γενική ονομασία της ακόλουθης μορφής: «νιτρικό οξύ ... %». Σε αυτή την περίπτωση, ο προμηθευτής οφείλει να δηλώσει στην ετικέτα την εκατοστιαία συγκέντρωση της ουσίας στο διάλυμα. Αν δεν ορίζεται άλλως, θεωρείται ότι η εκατοστιαία συγκέντρωση υπολογίζεται με βάση το βάρος/βάρος (w/w).

SVHC: Ουσίες για τις οποίες υπάρχει πολύ μεγάλη ανησυχία για εξουσιοδότηση:

ABT: Ανθεκτικές, βιοσυσσωρευτικές και τοξικές (ABT) χημικές ενώσεις

αΑαB: Άκρως ανθεκτικές και άκρως βιοσυσσωρευσιμες (αΑαB) χημικές ουσίες

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

STARSEAL ACRYLIC SEALANT WHITE

Ημερομηνία αντικατάστασης: 21-Ιουν-2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 19-Νοε-2021

Αριθμός αναθεώρησης 1

STOT RE: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - Επανελημμένη έκθεση
STOT SE: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - Εφάπαξ έκθεση
EWC: Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
ADR: Ευρωπαϊκή Συμφωνία που αφορά τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Αγαθών Οδικώς
IATA: International Air Transport Association
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG: International Maritime Dangerous Goods
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Υπόμνημα ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

| | | | |
|--------------|------------------------------------|------|----------------------------------|
| TWA | TWA (χρονοσταθμισμένος μέσος όρος) | STEL | STEL (Όριο βραχυχρόνιας έκθεσης) |
| AGW | Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης | BGW | Βιολογικές οριακές τιμές |
| Ανώτατο όριο | Μέγιστη οριακή τιμή | * | Προσδιορισμός δέρματος |

| Διαδικασία ταξινόμησης | |
|--|--------------------------|
| Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP] | Χρησιμοποιούμενη μέθοδος |
| Οξεία τοξικότητα από το στόμα | Μέθοδος υπολογισμού |
| Οξεία δερματική τοξικότητα | Μέθοδος υπολογισμού |
| Οξεία τοξικότητα εισπνοής - αέριο | Μέθοδος υπολογισμού |
| Οξεία τοξικότητα εισπνοής - ατμός | Μέθοδος υπολογισμού |
| Οξεία τοξικότητα εισπνοής - σκόνη/σταγονίδια | Μέθοδος υπολογισμού |
| Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος | Μέθοδος υπολογισμού |
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών | Μέθοδος υπολογισμού |
| Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού | Μέθοδος υπολογισμού |
| Ευαισθητοποίηση του δέρματος | Μέθοδος υπολογισμού |
| μεταλλαξιγένεση | Μέθοδος υπολογισμού |
| Καρκινογένεση | Μέθοδος υπολογισμού |
| Τοξικότητα στην αναπαραγωγή | Μέθοδος υπολογισμού |
| STOT - εφάπαξ έκθεση | Μέθοδος υπολογισμού |
| STOT - επανελημμένη έκθεση | Μέθοδος υπολογισμού |
| Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον | Μέθοδος υπολογισμού |
| Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον | Μέθοδος υπολογισμού |
| Κίνδυνος αναρρόφησης | Μέθοδος υπολογισμού |
| Οζον | Μέθοδος υπολογισμού |

Βασικές βιβλιογραφικές αναφορές και πηγές για δεδομένα που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του SDS

Ευρωπαϊκή Αρχή για την Ασφάλεια των Τροφίμων (EFSA)
European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)
European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)
EPA (Υπηρεσία Προστασίας του Περιβάλλοντος)
Επίπεδα κατευθυντήριων οδηγιών οξείας έκθεσης (AEGL)
Διεθνής Βάση Δεδομένων Ενιαίων Χημικών Πληροφοριών (IUCLID)
National Institute of Technology and Evaluation (NITE)
NIOSH (Εθνικό Ινστιτούτο Επαγγελματικής Ασφάλειας και Υγείας)
Δημοσιεύσεις για το Περιβάλλον, την Υγεία και την Ασφάλεια του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης
Πρόγραμμα για χημικές ουσίες μαζικής παραγωγής του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης
Σύνολο εξέτασης δεδομένων πληροφοριών του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης

Παρασκευάστηκε από Ασφάλεια Προϊόντος και Ρυθμιστικές Υποθέσεις

Ημερομηνία αναθεώρησης 19-Νοε-2021

Σημείωση αναθεώρησης Πρώτη κυκλοφορία

Πληροφορίες εκπαίδευσης Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Περαιτέρω πληροφορίες Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικού ικανοποιεί τις απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

STARSEAL ACRYLIC SEALANT WHITE
Ημερομηνία αντικατάστασης: 21-Ιουν-2022

Ημερομηνία αναθεώρησης 19-Νοε-2021
Αριθμός αναθεώρησης 1

Αποποίηση ευθυνών

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας είναι σωστές κατά την πεποίθησή μας και εξ όσων είμαστε σε θέση να γνωρίζουμε και έχουμε πληροφορηθεί κατά την ημερομηνία της δημοσίευσης του παρόντος. Οι πληροφορίες που παρέχονται εξυπηρετούν μόνο ως καθοδηγητικές γραμμές για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά, διάθεση και κυκλοφορία και δεν θα πρέπει να θεωρηθούν εγγύηση ή προδιαγραφές ποιότητας. Οι πληροφορίες αφορούν μόνο το συγκεκριμένο υλικό και δεν ισχύουν για τα υλικά εκείνα που χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες διαδικασίες, εκτός εάν διευκρινίζεται στο κείμενο.

Τέλος του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας