

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Ενημέρωση: 30 Μαρ 2021

Ημερομηνία εκτύπωσης: 3 Σεπ 2021

Εκδοχή: 1



TYROLIT Pore Filler 100

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία/Χαρακτηρισμός:

TYROLIT Pore Filler 100

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

Χρήση της ουσίας/του μίγματος:

Προετοιμασία επιφάνειας

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής (κατασκευαστής/εισαγωγέας/αποκλειστικός αντιπρόσωπος/χρήστης/έμπορος):

Tyrolit Construction Products GmbH

Swarovskistrasse 33

6130 Schwaz

Austria

Τηλέφωνο: +43 5242 6060

E-Mail: construction@tyrolit.com

Θέση στο διαδίκτυο: www.tyrolit.com

E-Mail (αρμόδιο άτομο): construction@tyrolit.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Κύπρος / Cyprus: Ministry of Labour, Welfare and Social Insurance, Department of Labour Inspection , 24h:+35722405611

Ελλάδα / Greece: Hellenic Republic Independent Authority for Public Revenue D.G. of the General Chemical State Laboratory Directorate of Energy, Industrial and Chemical Products, 24h: +302106479250, +302106479450

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [CLP]:

Αυτό το μείγμα δε θεωρείται επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP].

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Το προϊόν δεν χρειάζεται ιδιαίτερο χαρακτηρισμό σύμφωνα με τις διατάξεις της ΕΕ ή των εθνικών διατάξεων της εκάστοτε χώρας.

Δηλώσεις επικινδυνότητας: -

Συμπληρωματικές πληροφορίες επικινδυνότητας: -

Δήλωση προφύλαξης: -

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Ενημέρωση: 30 Μαρ 2021

Ημερομηνία εκτύπωσης: 3 Σεπ 2021

Εκδοχή: 1



TYROLIT Pore Filler 100

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση / πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Επικίνδυνο περιεχόμενο / Επικίνδυνες μολύνσεις / Σταθεροποιητές:

ταυτιστής προϊόντος	Όνομα ουσίας Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [CLP]	συγκέντρωσ η
αριθμός CAS: 1312-76-1 Κωδ.-ΕΚ: 215-199-1 Αριθμός REACH: 01-2119456888-17-0002	Silicic acid, potassium salt Eye Irrit. 2 (H319), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315) Ειδική οριακή τιμή συγκέντρωσης (SCL) STOT SE 3; H335: C ≥ 75% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 40% Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 40%	1 - ≤ 10 βαρ-%

Κείμενο των φράσεων H- και EUH: βλέπε τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες:

Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου αυτό είναι δυνατό). Απομακρύνετε τον τραυματισμένο από την περιοχή κινδύνου. Αφαιρέστε όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Σε περίπτωση λιποθυμίας βάλτε το άτομο σε σταθερή πλάγια θέση και ζητήστε ιατρική βοήθεια. Επιβλέπετε τον τραυματία συνεχώς.

Μετά την εισπνοή:

Εξασφαλίστε καθαρό αέρα.

Μετά την επαφή με τα μάτια:

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ξεπλύνετε τα μάτια ανοικτά με άφθονο νερό και επισκεφτείτε έναν οφθαλμίατρο.

Μετά την κατάπωση:

Μετά την κατάποση ξεβγάλτε τη στοματική κοιλότητα με άφθονο νερό (μόνο εφόσον το άτομο έχει τις αισθήσεις του) και καλέστε άμεσα ιατρική βοήθεια. Ξεπλύνετε το στόμα. Πόση άφθονου νερού σε μικρές ποσότητες (αραίωση). Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστ

μέχρι στιγμής άγνωστη συμπτωματολογία.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

θεραπεία σύμφωνα με τη συμπτωματολογία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

Δυνατός πίδακας νερού

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

Παράγωγα πυρόλυσης, τοξικό

Επικίνδυνες ουσίες καύσης:

οξειδίο του αζώτου, Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂), μονοξείδιο του άνθρακα; Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Αέρια/αναθυμιάσεις, τοξικό

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Χρήση ανεξάρτητης εισπνευστικής προστασίας και προστατευτικής ενδυμασίας ανθεκτική σε χημικές ουσίες.

5.4. Περαιτέρω πληροφορίες

Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό. Μην το αφήσετε να εισέλθει στα ανοικτά ύδατα και στο αποχετευτικό. Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Ενημέρωση: 30 Μαρ 2021

Ημερομηνία εκτύπωσης: 3 Σεπ 2021

Έκδοση: 1



TYROLIT Pore Filler 100

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Ατομικά μέτρα προφύλαξης:

Οδηγήστε τα άτομα σε ασφαλές μέρος. Ιδιαίτερος κίνδυνος ολίσθησης εξαιτίας χυμένου/σκορπισμένου προϊόντος στο δάπεδο. Τήρηση επαρκούς αερισμού. Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

Εξοπλισμός προστασίας:

Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Ατομική προστασία:

Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Για την αποθήκευση:

Μαζέψτε με συνδετικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδετικό μέσο).

Για τον καθαρισμό:

Σκουπίστε με απορροφητικό υλικό (π.χ. πανί, στουπί). Ξέπλυμα με άφθονο νερό.

Άλλες πληροφορίες:

Χειρισμός του συσσωρευμένου προϊόντος σύμφωνα με το κεφάλαιο διάθεσης απορριμμάτων.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Ασφαλής χρήση: βλέπε τμήμα 7

Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8

Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

6.5. Περαιτέρω πληροφορίες

Να χρησιμοποιηθεί ο κατάλληλος περιέκτης για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Μέτρα ασφαλείας

Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό:

Χρήση προσωπικής προστατευτικής ενδυμασίας (βλέπε τμήμα 8).

Μέτρα προφύλαξης από πυρκαγιά:

Συνήθη μέτρα ασφαλείας για την πρόληψη πυρκαγιών.

Μέτρα για την προφύλαξη δημιουργίας εκνεφωμάτων και σκόνης:

Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

Επισημάνσεις για τη γενική υγιεινή

Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν. Πριν τη χρήση του προϊόντος χρησιμοποιήστε κρέμα προστασίας επιδερμίδας. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε. αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Τεχνικά μέτρα και αποθηκευτικές προϋποθέσεις:

Διατηρείστε το δοχείο ερμητικά κλειστο σε δροσερό, καλά εξαεριζόμενο χώρο.

υλικά συσκευασίας:

Να φυλάσσεται/αποθηκεύεται μόνο στον αυθεντικό περιέκτη.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Ενημέρωση: 30 Μαρ 2021

Ημερομηνία εκτύπωσης: 3 Σεπ 2021

Έκδοση: 1



TYROLIT Pore Filler 100

Προϋποθέσεις για χώρους φύλαξης και για δοχεία:

Το δάπεδο πρέπει να είναι συμπαγές, χωρίς ενώσεις και να μην είναι απορροφητικό.

Οδηγίες για την αποθήκευση σε κοινόχρηστους χώρους:

Μην αποθηκεύετε μαζί με: Τρόφιμα και ζωοτροφές

κατηγορία αποθήκευσης (TRGS 510, Γερμανία): 12 - μη-καύσιμα υγρά που δεν μπορούν να ταξινομηθούν σε καμία από τις παραπάνω κατηγορίες αποθήκευσης

Περαιτέρω πληροφορίες για την αποθήκευση:

Προστατέψτε το δοχείο από τυχόν φθορά ή βλάβη. Μακριά από θερμότητα.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Συμβουλή:

Διαβάστε τις τεχνικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

8.1.1. Οριακή τιμή έκθεσης κινδύνου στο χώρο εργασίας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

8.1.2. Βιολογικές οριακές τιμές

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

8.1.3. Τιμές DNEL/PNEC

Όνομα ουσίας	DNEL τιμή	① DNEL τύπος ② Οδός έκθεσης ③ Χρόνος έκθεσης σε κίνδυνο
Silicic acid, potassium salt αριθμός CAS: 1312-76-1 Κωδ.-EK: 215-199-1	1,38 mg/m ³	① DNEL Καταναλωτής ② Μακροπρόθεσμη - διά της εισπνοής, συστημικές επιπτώσεις
Silicic acid, potassium salt αριθμός CAS: 1312-76-1 Κωδ.-EK: 215-199-1	5,61 mg/kg κ.β./ημέρα	① DNEL εργαζόμενος ② Μακροπρόθεσμη - διά της εισπνοής, τοπικές επιπτώσεις
Silicic acid, potassium salt αριθμός CAS: 1312-76-1 Κωδ.-EK: 215-199-1	0,74 mg/m ³	① DNEL Καταναλωτής ② Μακροπρόθεσμη - διά του δέρματος, συστημικές επιπτώσεις
Silicic acid, potassium salt αριθμός CAS: 1312-76-1 Κωδ.-EK: 215-199-1	1,49 mg/kg κ.β./ημέρα	① DNEL εργαζόμενος ② Μακροπρόθεσμη - διά του δέρματος, τοπικές επιπτώσεις
Silicic acid, potassium salt αριθμός CAS: 1312-76-1 Κωδ.-EK: 215-199-1	0,74 mg/kg κ.β./ημέρα	① DNEL Καταναλωτής ② Μακροπρόθεσμη - διά του στόματος, συστημικές επιπτώσεις
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) αριθμός CAS: 55965-84-9	16 mg/m ³	① DNEL εργαζόμενος ② Μακροπρόθεσμη - διά της εισπνοής, συστημικές επιπτώσεις
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) αριθμός CAS: 55965-84-9	16 mg/m ³	① DNEL εργαζόμενος ② Οξεία - διά της εισπνοής, συστημικές επιπτώσεις

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Ενημέρωση: 30 Μαρ 2021

Ημερομηνία εκτύπωσης: 3 Σεπ 2021

Έκδοση: 1



TYROLIT Pore Filler 100

Όνομα ουσίας	DNEL τιμή	① DNEL τύπος ② Οδός έκθεσης ③ Χρόνος έκθεσης σε κίνδυνο
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazol in-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-2H - isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); react ion mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) αριθμός CAS: 55965-84-9	16 mg/m ³	① DNEL εργαζόμενος ② Μακροπρόθεσμη - διά της εισπνοής, τοπικές επιπτώσεις
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazol in-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-2H - isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); react ion mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) αριθμός CAS: 55965-84-9	9,1 mg/kg	① DNEL εργαζόμενος ② Μακροπρόθεσμη - διά του δέρματος, συστηματικές επιπτώσεις ③ 24 h
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazol in-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-2H - isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); react ion mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) αριθμός CAS: 55965-84-9	9,1 mg/kg	① DNEL εργαζόμενος ② οξεία-δερματική, συστηματικές επιπτώσεις ③ 24 h
Όνομα ουσίας	PNEC τιμή	① PNEC τύπος
Silicic acid, potassium salt αριθμός CAS: 1312-76-1 Κωδ.-ΕΚ: 215-199-1	7,5 mg/l	① PNEC Υδατικός, Γλυκό νερό
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazol in-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-2H - isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); react ion mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) αριθμός CAS: 55965-84-9	0,0058 mg/l	① PNEC Υδατικός, Γλυκό νερό
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazol in-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-2H - isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); react ion mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) αριθμός CAS: 55965-84-9	0,00058 mg/l	① PNEC Υδατικός, Θαλάσσιο νερό
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazol in-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-2H - isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); react ion mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) αριθμός CAS: 55965-84-9	2,3 mg/kg	① PNEC Ίζημα, γλυκό νερό
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazol in-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-2H - isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); react ion mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) αριθμός CAS: 55965-84-9	0,23 mg/kg	① PNEC Ίζημα, θαλάσσιο νερό

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Τεχνικά μέτρα για την αποφυγή της έκθεσης

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Ενημέρωση: 30 Μαρ 2021

Ημερομηνία εκτύπωσης: 3 Σεπ 2021

Εκδοχή: 1



TYROLIT Pore Filler 100

8.2.2. Ατομική προστασία

Προστασία ματιών/προσώπου:

Γυαλιά όρασης με πλαϊνή προστασία EN 166

Προστασία του δέρματος:

πρέπει να φορεθούν ελεγμένα προστατευτικά γάντια EN ISO 374. Κατάλληλο υλικό: Βουτυλικό καουτσούκ, Χρόνος διάσπασης > 120 min. Σε περίπτωση επαναχρησιμοποίησης καθαρίστε τα γάντια πριν τα βγάλετε και αερίστε τα καλά. Προσέξτε το χρόνο διάρκειας και τα χαρακτηριστικά του προϊόντος.

Προστασία των αναπνευστικών:

Σε περίπτωση που η τεχνική απορρόφηση ή τα μέτρα αερισμού δεν είναι δυνατά ή ανεπαρκή, πρέπει να χρησιμοποιηθεί αναπνευστική προστασία. Η προστασία του αναπνευστικού είναι απαραίτητη σε: δημιουργία εκκνεφώματος ή ομίχλης. Συσκευή φιλτραρίσματος (μάσκα προσώπου ή μάσκα ενός τετάρτου) με φίλτρο: P2

Περαιτέρω μέτρα προστασίας:

Αποφύγετε τη δημιουργία σκόνης. Μη αναπνέετε την σκόνη, αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια.

8.2.3. Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Βλέπε τμήμα 7. Δεν θεωρείται απαραίτητη η λήψη επιπρόσθετων μέτρων.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Εμφάνιση

Φυσική κατάσταση: Υγρό

χρώμα: λευκός

Οσμή: δεν έχει προσδιορισθεί

Πληροφορίες σχετικές με τα μέτρα ασφαλείας

παράμετρος		σε °C	Μέθοδος	Σημείωση
pH	11,3	20 °C		
Σημείο τήξεως	δεν έχει προσδιορισθεί			
Σημείο ψύξης	δεν έχει προσδιορισθεί			
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	> 100 °C			
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	δεν έχει προσδιορισθεί			
Σημείο ανάφλεξης	δεν έχει προσδιορισθεί			
Ρυθμός εξάτμισης	δεν έχει προσδιορισθεί			
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	δεν έχει προσδιορισθεί			
Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	δεν έχει προσδιορισθεί			
Τάση ατμών	δεν έχει προσδιορισθεί			
Πυκνότητα ατμών	δεν έχει προσδιορισθεί			
Πυκνότητα	≈ 1,04 g/cm ³	20 °C	ISO 2811, μέρος 2	
Σχετική πυκνότητα	δεν έχει προσδιορισθεί			
Φαινόμενη πυκνότητα	δεν έχει προσδιορισθεί			
Υδατοδιαλυτότητα	μερικώς αναμίξιμος	20 °C		

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Ενημέρωση: 30 Μαρ 2021

Ημερομηνία εκτύπωσης: 3 Σεπ 2021

Εκδοχή: 1



TYROLIT Pore Filler 100

παράμετρος		σε °C	Μέθοδος	Σημείωση
συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	δεν έχει προσδιορισθεί			
Ιξώδες, δυναμικό	δεν έχει προσδιορισθεί			
Ιξώδες, κινηματικό	δεν έχει προσδιορισθεί			

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα

10.1. Δραστηριότητα

Εφόσον διασφαλίζεται ο ενδεδειγμένος τρόπος χειρισμού και αποθήκευσης, δεν σημειώνονται επικίνδυνες αντιδράσεις.

10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι χημικά σταθερό υπό τις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης, χρήσης και θερμοκρασίας.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Εξοθερμικές αντιδράσεις με: Οξύ

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Βλέπε τμήμα 7. Δεν θεωρείται απαραίτητη η λήψη επιπρόσθετων μέτρων.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή: Οξύ, Ελαφρά μέταλλα (παραγωγή: Υδρογόνο)

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Όνομα ουσίας	Τοξικολογικές πληροφορίες
Silicic acid, potassium salt αριθμός CAS: 1312-76-1 Κωδ.-ΕΚ: 215-199-1	LD₅₀ στοματική: >2.000 mg/kg (Αρουραίος) LD₅₀ δερματική: >5.000 mg/kg (rat) EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity) LC₅₀ Οξεία εισπνευστική τοξικότητα (ατμούς): >2,06 mg/l 4 h (rat) EPA OPPTS 870.1300 (Acute inhalation toxicity)

Οξεία στοματική τοξικότητα:

δεν έχει προσδιορισθεί

Οξεία δερμική τοξικότητα:

nicht bestimmt

Οξεία εισπνευστική τοξικότητα:

nicht bestimmt

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:

nicht bestimmt

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:

nicht bestimmt

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:

nicht bestimmt

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:

nicht bestimmt

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Ενημέρωση: 30 Μαρ 2021

Ημερομηνία εκτύπωσης: 3 Σεπ 2021

Έκδοση: 1



TYROLIT Pore Filler 100

Καρκινογένεση:

nicht bestimmt

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή:

nicht bestimmt

STOT-εφάπαξ έκθεση:

nicht bestimmt

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση:

nicht bestimmt

Τοξικότητα αναρρόφησης:

nicht bestimmt

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Όνομα ουσίας	Τοξικολογικές πληροφορίες
Silicic acid, potassium salt αριθμός CAS: 1312-76-1 Κωδ.-ΕΚ: 215-199-1	EC₅₀ : >146 mg/l (Daphnia pulex (νερόψυλλος)) LC₅₀ : >146 mg/l 2 d (Leuciscus idus (χρυσοκέφαλος)) LC₅₀ : >146 mg/l 2 d (ψάρι, Leuciscus idus) DIN 38412, Teil 15 (Golden orfe, acute toxicity test). The German standard method for the examination of water, waste water and sludge; bioassays (group L); determination of the effect of substances in water on fish-fish test which corresponds to OECD 203 EC₅₀ : 207 mg/l 3 d (Φύκια/υδρόβια φυτά, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) DIN 38412, Teil 9 (Algal growth inhibition test), German National Guideline; the method conforms with OECD 201

12.2. Αυθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Όνομα ουσίας	Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB
Silicic acid, potassium salt αριθμός CAS: 1312-76-1 Κωδ.-ΕΚ: 215-199-1	—

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

13.1.1. Αποκομιδή του προϊόντος/συσκευασίας

Κωδικός/περιγραφή απορριμμάτων σύμφωνα με EWC/AVV

Κωδικός απορριμμάτων προϊόν:

17 09 04	μείγματα αποβλήτων δομικών κατασκευών και κατεδαφίσεων, εκτός εκείνων που αναφέρονται στα 17 09 01, 17 09 02 και 17 09 03
----------	---

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Ενημέρωση: 30 Μαρ 2021

Ημερομηνία εκτύπωσης: 3 Σεπ 2021

Έκδοση: 1



TYROLIT Pore Filler 100

Κωδικός απορριμμάτων συσκευασίας:

15 01 02 πλαστική συσκευασία

Λύσεις επεξεργασίας απορριμμάτων

Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές / Προϊόν:

Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών. Συμβουλευτείτε την αρμόδια υπηρεσία για την διάθεση των απορριμμάτων.

Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές / Συσκευασία:

Οι συσκευασίες μπορούν να ανακυκλωθούν, μόνο αν είναι εντελώς άδειες.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με τις διατάξεις μεταφοράς το προϊόν αυτό δεν χαρακτηρίζεται ως επικίνδυνο.

Επίγεια μεταφορά (ADR/RID)	Εσωτερική μεταφορά με καράβια (ADN)	Μεταφορά μέσω θαλάσσης (IMDG)	Εναέρια μεταφορά (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας			
Σύμφωνα με τις διατάξεις μεταφοράς το προϊόν αυτό δεν χαρακτηρίζεται ως επικίνδυνο.	Σύμφωνα με τις διατάξεις μεταφοράς το προϊόν αυτό δεν χαρακτηρίζεται ως επικίνδυνο.	Σύμφωνα με τις διατάξεις μεταφοράς το προϊόν αυτό δεν χαρακτηρίζεται ως επικίνδυνο.	Σύμφωνα με τις διατάξεις μεταφοράς το προϊόν αυτό δεν χαρακτηρίζεται ως επικίνδυνο.
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE			
Σύμφωνα με τις διατάξεις μεταφοράς το προϊόν αυτό δεν χαρακτηρίζεται ως επικίνδυνο.	Σύμφωνα με τις διατάξεις μεταφοράς το προϊόν αυτό δεν χαρακτηρίζεται ως επικίνδυνο.	Σύμφωνα με τις διατάξεις μεταφοράς το προϊόν αυτό δεν χαρακτηρίζεται ως επικίνδυνο.	Σύμφωνα με τις διατάξεις μεταφοράς το προϊόν αυτό δεν χαρακτηρίζεται ως επικίνδυνο.
14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά			
ασήμαντο			
14.4. Ομάδα συσκευασίας			
ασήμαντο			
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι			
ασήμαντο			
14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη			
ασήμαντο			

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

ασήμαντο

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

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

15.1.1. Κανονισμοί ΕΕ

Άλλες οδηγίες (ΕΕ):

2008/98 / ΕΚ , 2001/118 / ΕΚ, 1999/13 / ΕΚ, 2004/42 / ΕΚ, (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, (ΕΕ) 2015/830, 75/324 / ΕΟΚ, 2008/47 / ΕΚ, (CE) nr. 1272/2008, 2008/68 / ΕΚ, (ΕΚ) αριθ. 648/2004

Πληροφορίες της ΕΕ οδηγίας 1999/13/ΕΕ για τον περιορισμό της εκπομπής πτητικών οργανικών ενώσεων (VOC): Τιμή POE 0

Οδηγία 2004/42/ΕΚ για τον περιορισμό των εκπομπών πτητικών οργανικών ουσιών (ΠΟΕ) από χρώματα και βαφές:

Τιμή POE 0

Το προϊόν πληροί τις απαιτήσεις της οδηγίας ΕΕ 2004/42/ΕΚ περί μείωσης της περιεκτικότητας σε ΠΟΕ

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Ενημέρωση: 30 Μαρ 2021

Ημερομηνία εκτύπωσης: 3 Σεπ 2021

Εκδοχή: 1



TYROLIT Pore Filler 100

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

16.1. Επισημάνσεις αλλαγής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

16.2. Συνομογραφία και ακρώνυμα

Συμβουλευτείτε τον πίνακα επισκόπησης, στη διεύθυνση www.euphrac.eu

16.3. Σημαντική βιβλιογραφία και πηγές

Όνομα ουσίας	Τύπος	πηγή(ές)
Silicic acid, potassium salt αριθμός CAS: 1312-76-1 Κωδ.-ΕΚ: 215-199-1	LD ₅₀ δερματική; LC ₅₀ Οξεία εισπνευστική τοξικότητα (ατμούς); LC ₅₀ ; EC ₅₀	Πηγή: Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων, http://echa.europa.eu/

16.4. Κατάταξη των μειγμάτων και χρησιμοποιημένη μέθοδο βαθμολόγησης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [CLP]:

Αυτό το μείγμα δε θεωρείται επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP].

16.5. Κείμενο των φράσεων R-, H-και EUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)

Δηλώσεις επικινδυνότητας	
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

16.6. Οδηγίες για την εκπαίδευση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

16.7. Περαιτέρω πληροφορίες

Οι πληροφορίες σ' αυτό το έντυπο ασφάλειας ανταποκρίνονται στα μέτρα ασφαλείας του προϊόντος, όπως αυτά έχουν μέχρι την ημερομηνία ενημέρωσης του εντύπου. Οι πληροφορίες σας δείχνουν σημεία αναφοράς για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος που αναφέρεται στις οδηγίες χρήσεως καθώς και για την αποθήκευση, επεξεργασία, μεταφορά και διάθεση. Οι πληροφορίες δεν ισχύουν για άλλα προϊόντα. Σε περίπτωση προσθήκης άλλων υλικών στο προϊόν ή σε περίπτωση επεξεργασίας του προϊόντος, οι πληροφορίες αυτών των οδηγιών χρήσης δεν μπορούν να μεταφερθούν έτσι απλά στο νέο προϊόν.