

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Ενημέρωση: 9 Φεβ 2023

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13 Φεβ 2023

Έκδοση: 1.3



Σελίδα 1/9

GM 3000

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία/Χαρακτηρισμός:

GM 3000

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

Χρήση της ουσίας/του μίγματος:

Ενέματα δαπέδου

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

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

Husqvarna Construction Products

Box 2098

SE-55002 Jönköping

Sweden

Τηλέφωνο: +46 36 570 60 00

E-Mail: mikael.stuhrmann@husqvarnagroup.com

Θέση στο διαδίκτυο: www.husqvarnacp.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

24h: +49(0)89-19240

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: καμία

Συμπληρωματικές πληροφορίες επικινδυνότητας: καμία

Δήλωση προφύλαξης Προφύλαξη

P261	Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά/....

Δήλωση προφύλαξης Αντίδραση

P305 + P351 + P338	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
--------------------	---

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Ενημέρωση: 9 Φεβ 2023

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13 Φεβ 2023

Έκδοση: 1.3



Σελίδα 2/9

GM 3000

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνοψη / 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]	συγκέντρωση
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) ⚠ Προσοχή Ειδική οριακή τιμή συγκέντρωσης (SCL) STOT SE 3; H335: C ≥ 75% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 40% Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 40%	≤ 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.

Σε περίπτωση επαφής με την επιδερμίδα:

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

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:

Ξεπλύνετε το στόμα. Πόση άφθονου νερού σε μικρές ποσότητες (αραιώση). Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερα

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. Προσαρμογή των μέτρων πυρόσβεσης αναλόγως την περιοχή.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

Δυνατός πίδακας νερού

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

Παράγωγα πυρόλυσης, τοξικό Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο.

Επικίνδυνες ουσίες καύσης:

οξείδιο 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

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

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Ενημέρωση: 9 Φεβ 2023

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13 Φεβ 2023

Έκδοση: 1.3



Σελίδα 3/9

GM 3000

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:

Ιδιαίτερος κίνδυνος ολίσθησης εξαιτίας χυμένου/σκορπισμένου προϊόντος στο δάπεδο. Τήρηση επαρκούς αερισμού. Οδηγήστε τα άτομα σε ασφαλές μέρος. 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

Περιορισμός επέκτασης της ζημιάς (π.χ. με φράγμα ή με πλωτό φράγμα). 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 συνδεδετικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδεδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδεδετικό μέσο).

Για τον καθαρισμό:

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

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. Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

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 κλειστό σε δροσερό, καλά εξαεριζόμενο χώρο.

Υλικά συσκευασίας:

Να φυλάσσεται/αποθηκεύεται μόνο στον αυθεντικό περιέκτη.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Ενημέρωση: 9 Φεβ 2023

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13 Φεβ 2023

Εκδοχή: 1.3



Σελίδα 4/9

GM 3000

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

Είδος οριακής τιμής (χώρα προέλευσης)	Όνομα ουσίας	① εργασιακό όριο έκθεσης μεγάλης διάρκειας ② Εργασιακό όριο έκθεσης μικρής διάρκειας ③ Στιγμιαία τιμή ④ διαδικασίες επιτήρησης και παρακολούθησης ⑤ Σημείωση
TRGS 900 (DE)	2-octyl-2H-isothiazol-3-one αριθμός CAS: 26530-20-1 Κωδ.-EK: 247-761-7	① 0,05 mg/m ³ ② 0,1 mg/m ³ ⑤ (einatembare Fraktion; kann über die Haut aufgenommen werden) DFG, H, Y
TRGS 900 (DE)	Υδρογονάνθρακες, TRGS 900	① 0 mg/m ³ ⑤ Ποσοστό του βάρους (βαρ%): 0

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
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, συστημακές 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, συστημακές 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, συστημακές επιπτώσεις
Όνομα ουσίας	PNEC τιμή	① PNEC τύπος
Silicic acid, potassium salt αριθμός CAS: 1312-76-1 Κωδ.-EK: 215-199-1	7,5 mg/L	① PNEC Υδατικός, Γλυκό νερό

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Ενημέρωση: 9 Φεβ 2023

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13 Φεβ 2023

Έκδοση: 1.3



Σελίδα 5/9

GM 3000

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Τεχνικά μέτρα για την αποφυγή της έκθεσης

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 διάρτησης 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: A-P2

Περαιτέρω μέτρα προστασίας:

Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

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	Τιμή	σε °C	① Μέθοδος ② Σημείωση
pH	≈ 11	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	1,05 g/cm ³	20 °C	① DIN EN ISO 2811-2
Σχετική πυκνότητα	δεν έχει προσδιορισθεί		

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Ενημέρωση: 9 Φεβ 2023

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13 Φεβ 2023

Έκδοση: 1.3



Σελίδα 6/9

GM 3000

Παράμετρος	Τιμή	σε °C	① Μέθοδος ② Σημείωση
Φαινόμενη πυκνότητα	δεν έχει προσδιορισθεί		
Υδατοδιαλυτότητα	ολικά αναμίξιμος		
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 δραστικότητα

10.1. Δραστικότητα

Εφόσον διασφαλίζεται ο ενδεδειγμένος τρόπος χειρισμού και αποθήκευσης, δεν σημειώνονται επικίνδυνες αντιδράσεις. Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο, ασήμαντο

10.2. Χημική σταθερότητα

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

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

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

10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγήν: Οξειδωτικό μέσο

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Αέρια/αναθυμιάσεις, τοξικό

Περαιτέρω πληροφορίες

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης. Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Αέρια/αναθυμιάσεις, τοξικό

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

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:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Οξεία δερμική τοξικότητα:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Οξεία εισπνευστική τοξικότητα:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Ενημέρωση: 9 Φεβ 2023

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13 Φεβ 2023

Έκδοση: 1.3



Σελίδα 7/9

GM 3000

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Καρκινογένεση:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

STOT-εφάπαξ έκθεση:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

STOT-επανειλημμένη έκθεση:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Τοξικότητα αναρρόφησης:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

Περαιτέρω πληροφορίες:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

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. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συσσώρευση / Αξιολόγηση:

Καμμία ένδειξη για το δυναμικό βιοσυσσώρευσης.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Silicic acid, potassium salt αριθμός CAS: 1312-76-1 Κωδ.-ΕΚ: 215-199-1

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB: —

Οι ουσίες στο μίγμα δεν πληρούν τα κριτήρια ABT/αΑαB βάσει REACH, Παράρτημα XIII.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Η αξιολόγηση έγινε σύμφωνα με τη μέθοδο υπολογισμού της. τοξικολογικά δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Απόρριψη αποβλήτων σύμφωνα με την οδηγία 2008/98/ΕΚ, η οποία καλύπτει απόβλητα και επικίνδυνα απόβλητα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Ενημέρωση: 9 Φεβ 2023

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13 Φεβ 2023

Έκδοση: 1.3



Σελίδα 8/9

GM 3000

13.1.1. Αποκομιδή του προϊόντος/συσκευασίας

Κωδικός/περιγραφή απορριμάτων σύμφωνα με EWC/AVV

Κωδικός απορριμάτων προϊόν

08 02 99	Απόβλητα μη προδιαγραφόμενα άλλως
----------	-----------------------------------

Κωδικός απορριμάτων συσκευασίας

15 01 02	πλαστική συσκευασία
----------	---------------------

Αύσεις επεξεργασίας απορριμάτων

Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές / Προϊόν:

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

Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές / Συσκευασία:

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

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Επίγεια μεταφορά (ADR/RID)	Εσωτερική μεταφορά με καράβια (ADN)	Μεταφορά μέσω θαλάσσης (IMDG)	Εναέρια μεταφορά (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Αριθμός ΟΗΕ 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 ΟΗΕ			
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	ασήμαντο	ασήμαντο	ασήμαντο
14.4. Ομάδα συσκευασίας			
ασήμαντο	ασήμαντο	ασήμαντο	ασήμαντο
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι			
ασήμαντο	ασήμαντο	ασήμαντο	ασήμαντο
14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη			
ασήμαντο	ασήμαντο	ασήμαντο	ασήμαντο

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

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 ΠΟΕ 0

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

Όριο ΕΕ VOC (2004/42 / EG) (cat. IIA / h): 30 g/L, Τιμή ΠΟΕ 0 g/L

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

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Ενημέρωση: 9 Φεβ 2023

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13 Φεβ 2023

Εκδοχή: 1.3



Σελίδα 9/9

GM 3000

15.1.2. Εθνικές διατάξεις



[DE] Εθνικές διατάξεις

Επισημάνσεις αναφορικά με τον περιορισμό απασχόλησης

Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με τις προδιαγραφές (92/85/ΕΟΚ) για την προστασία εγκύων και θηλάζουσων μητέρων.

Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με το νομοσχέδιο για προστασία εργασίας ανηλίκων (94/33/ΕΕ).

Störfallverordnung (12. BlmschV)

Σημείωση:

δεν υπάγεται στην οδηγία βλαβών.

Κατηγορία κινδύνου για το νερό

WGK:

1 - schwach wassergefährdend

Περιγραφή:

Einstufung gemäß VwVwS, Anhang 3.

Technische Regeln für Gefahrstoffe

TRGS 200, TRGS 401, TRGS 510, TRGS 900, TRGS 905

Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (DGUV-Vorschriften)

Berufsgenossenschaftliche Informationen (DGUV-Informationen): BGI 595, BGI 564

Περαιτέρω προδιαγραφές, περιορισμοί και διατάξεις

Gefahrstoffverordnung (GefStoffV), Wasserhaushaltsgesetz (WHG)

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

ανεφάρμοστος

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

16.1. Επισημάνσεις αλλαγής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

16.2. Συντομογραφία 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]

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 δίνουν 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.