

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Ενημέρωση: 10 Φεβ 2023

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16 Φεβ 2023

Έκδοση: 1.1



Σελίδα 1/10

Premium Guard WB

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία/Χαρακτηρισμός:

Premium Guard WB

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

Χρήση της ουσίας/του μίγματος:

Προστασία εδάφους

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.

Συμπληρωματικές πληροφορίες επικινδυνότητας: καμία

Δήλωση προφύλαξης Προφύλαξη	
P260	Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα και μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

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: 2943-75-1 Κωδ.-ΕΚ: 220-941-2 Αριθμός REACH: 01-2119972313-39-0001	triethoxyoctylsilane Skin Irrit. 2 (H315) ⚠ Προσοχή	0 - ≤ 2 βαρ-%
αριθμός CAS: 1185-55-3 Κωδ.-ΕΚ: 214-685-0	trimethoxy(methyl)silane Acute Tox. 4 (H302), Flam. Liq. 2 (H225) ⚠ ⚠ Κίνδυνος	0 - < 1,5 βαρ-%

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Ενημέρωση: 10 Φεβ 2023

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16 Φεβ 2023

Έκδοση: 1.1



Σελίδα 2/10

Premium Guard WB

Ταυτιστής προϊόντος	Όνομα ουσίας Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [CLP]	συγκέντρωση
αριθμός CAS: 64-19-7 Κωδ.-ΕΚ: 200-580-7 No. καταλόγου: 607-002-00-6	acetic acid Flam. Liq. 3 (H226), Διάβρ. Δέρμ. 1A (H314) Κίνδυνος Ειδική οριακή τιμή συγκέντρωσης (SCL) Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 90% Skin Corr. 1B; H314: 25% ≤ C < 90% Skin Irrit. 2; H315: 10% ≤ C < 25% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 25% Eye Irrit. 2; H319: 10% ≤ C < 25%	0 - < 1 βαρ-%
αριθμός CAS: 64-18-6 Κωδ.-ΕΚ: 200-579-1 No. καταλόγου: 607-001-00-0	formic acid Διάβρ. Δέρμ. 1A (H314) Κίνδυνος Ειδική οριακή τιμή συγκέντρωσης (SCL) Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 90% Skin Corr. 1B; H314: 10% ≤ C < 90% Skin Irrit. 2; H315: 2% ≤ C < 10% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: 2% ≤ C < 10%	0 - < 1 βαρ-%
αριθμός CAS: 67-56-1 Κωδ.-ΕΚ: 200-659-6 No. καταλόγου: 603-001-00-X	methanol Acute Tox. 3 (H331, H311, H301), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 1 (H370**) Κίνδυνος Ειδική οριακή τιμή συγκέντρωσης (SCL) STOT SE 1; H370: C ≥ 10% STOT SE 2; H371: 3% ≤ C < 10%	0 - < 0,01 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 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 μεταγενέστε

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

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:

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

Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Ενημέρωση: 10 Φεβ 2023

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16 Φεβ 2023

Έκδοση: 1.1



Σελίδα 3/10

Premium Guard WB

Επικίνδυνες ουσίες καύσης:

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.

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 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. 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.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Ενημέρωση: 10 Φεβ 2023

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16 Φεβ 2023

Εκδοχή: 1.1



Σελίδα 4/10

Premium Guard WB

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.

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

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

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
IOELV (EU) από 21 Φεβ 2017	acetic acid αριθμός CAS: 64-19-7 Κωδ.-ΕΚ: 200-580-7	① 10 ppm (25 mg/m ³) ② 20 ppm (50 mg/m ³)
TRGS 900 (DE)	acetic acid αριθμός CAS: 64-19-7 Κωδ.-ΕΚ: 200-580-7	① 10 ppm (25 mg/m ³) ② 20 ppm (50 mg/m ³) ⑤ DFG, EU, Y
IOELV (EU)	formic acid αριθμός CAS: 64-18-6 Κωδ.-ΕΚ: 200-579-1	① 5 ppm (9 mg/m ³)
TRGS 900 (DE)	formic acid αριθμός CAS: 64-18-6 Κωδ.-ΕΚ: 200-579-1	① 5 ppm (9,5 mg/m ³) ② 10 ppm (19 mg/m ³) ⑤ DFG, EU, Y
IOELV (EU)	methanol αριθμός CAS: 67-56-1 Κωδ.-ΕΚ: 200-659-6	① 200 ppm (260 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
TRGS 900 (DE) από 13 Μαρ 2020	methanol αριθμός CAS: 67-56-1 Κωδ.-ΕΚ: 200-659-6	① 100 ppm (130 mg/m ³) ② 200 ppm (260 mg/m ³) ⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden) DFG, EU, H, Y

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Ενημέρωση: 10 Φεβ 2023

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16 Φεβ 2023

Έκδοση: 1.1



Σελίδα 5/10

Premium Guard WB

8.1.2. Βιολογικές οριακές τιμές

Είδος οριακής τιμής (χώρα προέλευσης)	Όνομα ουσίας	Οριακή τιμή	① Παράμετρος ② Υλικά για εξέταση ③ Ημερομηνία τεστ: ④ Σημείωση
TRGS 903 (DE) από 13 Μαρ 2020	methanol αριθμός CAS: 67-56-1 Κωδ.-ΕΚ: 200-659-6	15 mg/L	① Methanol ② Urin ③ bei Langzeitexposition, Expositionsende bzw. Schichtende

8.1.3. Τιμές DNEL/PNEC

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

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 διάτρησης 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: charakteristisch

Πληροφορίες σχετικές με τα μέτρα ασφαλείας

Παράμετρος	Τιμή	σε °C	① Μέθοδος ② Σημείωση
pH	4,5	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		

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Ενημέρωση: 10 Φεβ 2023

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16 Φεβ 2023

Έκδοση: 1.1



Σελίδα 6/10

Premium Guard WB

Παράμετρος	Τιμή	σε °C	① Μέθοδος ② Σημείωση
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 g/cm ³	20 °C	
Σχετική πυκνότητα	δεν έχει προσδιορισθεί		
Φαινόμενη πυκνότητα	δεν έχει προσδιορισθεί		
Υδατοδιαλυτότητα	ολικά αναμίξιμος	20 °C	
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 αποφυγή

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

10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή: Οξειδωτικό μέσο

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

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

triethoxyoctylsilane αριθμός CAS: 2943-75-1 Κωδ.-ΕΚ: 220-941-2
LD₅₀ στοματική: >5.110 mg/kg (Αρουραίος) ΟΟΣΑ 401
LD₅₀ δερματική: 6.730 mg/kg (Κουνέλι) ΟΟΣΑ 402
LC₅₀ Οξεία εισπνευστική τοξικότητα (ατμούς): 22 mg/L 4 h (Αρουραίος) ΟΟΣΑ 403
trimethoxy(methyl)silane αριθμός CAS: 1185-55-3 Κωδ.-ΕΚ: 214-685-0
LD₅₀ στοματική: >11.685 mg/kg (Αρουραίος)
LD₅₀ δερματική: >9.500 mg/kg (Αρουραίος)
LC₅₀ Οξεία εισπνευστική τοξικότητα (ατμούς): >42,1 mg/L (Αρουραίος)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Ενημέρωση: 10 Φεβ 2023

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16 Φεβ 2023

Έκδοση: 1.1



Σελίδα 7/10

Premium Guard WB

formic acid αριθμός CAS: 64-18-6 Κωδ.-ΕΚ: 200-579-1
LD₅₀ στοματική: 1.100 mg/kg (Ratte)
LC₅₀ Οξεία εισπνευστική τοξικότητα (ατμούς): 7,85 mg/L 4 h (Ratte)
methanol αριθμός CAS: 67-56-1 Κωδ.-ΕΚ: 200-659-6
LD₅₀ στοματική: >1.187 - 2.769 mg/kg (rat)
LC₅₀ Οξεία εισπνευστική τοξικότητα (ατμούς): 82,1 mg/L 6 h (rat)

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

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-επανεπιλημμένη 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

trimethoxy(methyl)silane αριθμός CAS: 1185-55-3 Κωδ.-ΕΚ: 214-685-0
LC₅₀: >110 mg/L 4 d (ψάρι, <i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i>)) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
EC₅₀: >3,6 mg/L 3 d (Φύκια/υδρόβια φυτά, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
EC₅₀: >122 mg/L 2 d (καρκινοειδή, <i>Daphnia magna</i>) OECD Guideline 202 (<i>Daphnia</i> sp. Acute Immobilisation Test)
NOEC: ≥3,6 mg/L 3 d (Φύκια/υδρόβια φυτά, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
NOEC: ≥110 mg/L 4 d (ψάρι, <i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i>)) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
NOEC: ≥122 mg/L 2 d (καρκινοειδή, <i>Daphnia magna</i>) OECD Guideline 202 (<i>Daphnia</i> sp. Acute Immobilisation Test)
NOEC: ≥10 mg/L 21 d (καρκινοειδή, <i>Daphnia magna</i>) OECD Guideline 211 (<i>Daphnia magna</i> Reproduction Test)
formic acid αριθμός CAS: 64-18-6 Κωδ.-ΕΚ: 200-579-1
EC₅₀: 151 mg/L 2 d (καρκινοειδή, Krustentiere)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Ενημέρωση: 10 Φεβ 2023

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16 Φεβ 2023

Εκδοχή: 1.1



Σελίδα 8/10

Premium Guard WB

methanol αριθμός CAS: 67-56-1 Κωδ.-ΕΚ: 200-659-6
LC₅₀ : 15.400 mg/L 4 d (ψάρι, <i>Lepomis macrochirus</i>) EPA-660/3-75-009, 1975
EC₅₀ : 22.000 mg/L 4 d (Φύκια/υδροβία φυτά, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>))
EC₅₀ : 12.700 mg/L 4 d (ψάρι, <i>Lepomis macrochirus</i>) EPA-660/3-75-009, 1975
EC₅₀ : 18.260 mg/L 4 d (καρκινοειδή, <i>Daphnia magna</i>) OECD Guideline 202 (<i>Daphnia</i> sp. Acute Immobilisation Test)

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

triethoxyoctylsilane αριθμός CAS: 2943-75-1 Κωδ.-ΕΚ: 220-941-2
Βιολογικά αποικοδομήσιμο: Ναι, αργά
methanol αριθμός CAS: 67-56-1 Κωδ.-ΕΚ: 200-659-6
Βιολογικά αποικοδομήσιμο: Ναι, γρήγορα

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

triethoxyoctylsilane αριθμός CAS: 2943-75-1 Κωδ.-ΕΚ: 220-941-2
Log K_{OW} : 6,41
Παράγοντας βιοσυγκέντρωσης (BCF): 1.980 Όντα: <i>Cyprinus carpio</i>
trimethoxy(methyl)silane αριθμός CAS: 1185-55-3 Κωδ.-ΕΚ: 214-685-0
Log K_{OW} : 2,4
methanol αριθμός CAS: 67-56-1 Κωδ.-ΕΚ: 200-659-6
Log K_{OW} : -0,77
Παράγοντας βιοσυγκέντρωσης (BCF): < 10 Όντα: <i>Leuciscus idus melanotus</i>

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

triethoxyoctylsilane αριθμός CAS: 2943-75-1 Κωδ.-ΕΚ: 220-941-2
Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB: Αυτή η ουσία δεν τηρεί τα κριτήρια ABT/αΑαB του κανονισμού REACH, Annex XIII.
trimethoxy(methyl)silane αριθμός CAS: 1185-55-3 Κωδ.-ΕΚ: 214-685-0
Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB: —
acetic acid αριθμός CAS: 64-19-7 Κωδ.-ΕΚ: 200-580-7
Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB: —
formic acid αριθμός CAS: 64-18-6 Κωδ.-ΕΚ: 200-579-1
Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB: —
methanol αριθμός CAS: 67-56-1 Κωδ.-ΕΚ: 200-659-6
Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB: —

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/συσσκευασίας

Κωδικός/περιγραφή απορριμάτων σύμφωνα με EWC/AVV

Κωδικός απορριμάτων προϊόν

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

Κωδικός απορριμάτων συσκευασία

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

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Ενημέρωση: 10 Φεβ 2023

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16 Φεβ 2023

Έκδοση: 1.1



Σελίδα 9/10

Premium Guard WB

Λύσεις επεξεργασίας απορριμάτων

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

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 30

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 30 g/L

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

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. BImSchV)

Σημείωση:

δεν υπάγεται στην οδηγία βλαβών.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Ενημέρωση: 10 Φεβ 2023

Ημερομηνία εκτύπωσης: 16 Φεβ 2023

Έκδοση: 1.1



Σελίδα 10/10

Premium Guard WB

Κατηγορία κινδύνου για το νερό

WGK:

1 - schwach wassergefährdend

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

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)
methanol αριθμός CAS: 67-56-1 Κωδ.-ΕΚ: 200-659-6	LD ₅₀ στοματική; LC ₅₀ Οξεία εισπνευστική τοξικότητα (ατμούς); LC ₅₀ ; EC ₅₀	Πηγή: Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων, http://echa.europa.eu/
trimethoxy(methyl)silane αριθμός CAS: 1185-55-3 Κωδ.-ΕΚ: 214-685-0	LC ₅₀ ; EC ₅₀ ; NOEC	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	
H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H311	Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H331	Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H370	Προκαλεί βλάβες στα όργανα.
H371	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα.

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.