



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ STYCCOCLEAN C140

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομα προϊόντος STYCCOCLEAN C140

UFI UFI: SD20-10YD-Y001-X6UC

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Καθαριστικό με βάση το νερό

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις Κανένας

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής F.Ball and Co. Ltd.
Churnetside Business Park,
Station Road,
Cheddleton,
Leek,
Staffordshire. ST13 7RS
Tel: 01538 361633 Mon-Fri 8.30am-5.00pm (Exc Bank Holidays)
Fax: 01538 361622
E.mail: mail@f-ball.co.uk

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης 01538 361633 Mon-Fri 8.30am - 5.00pm (excluding Bank Holidays)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΕΚ 1272/2008)

Φυσικοί κίνδυνοι Δεν έχει ταξινομηθεί

Κίνδυνοι για την υγεία Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Repr. 1A - H360D

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν έχει ταξινομηθεί

Υγεία του ανθρώπου Ερεθίζει το δέρμα. Το προϊόν προκαλεί απολίπωση του δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει σοβαρή οφθαλμική βλάβη. Περιέχει μια ουσία που μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο αγέννητο παιδί

Περιβαλλοντικά Το προϊόν μπορεί να επηρεάσει τον οξύτητα (pH) του νερού, γεγονός που μπορεί να έχει επικίνδυνες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Εικονογράμματα κινδύνου



STYCCOCLEAN C140

Προειδοποιητική λέξη	Κίνδυνος
Δηλώσεις κινδύνου	H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. H360D Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.
Δηλώσεις προφυλάξεων	P260 Μην αναπνέετε ατμούς. P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ το πρόσωπο. P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό ή στο ντους. P304+P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. P313 Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.
Περιέχει	POTASSIUM SILICATE, C9-C11 ALCOHOL ETHOXYLATE, HEXYL D-GLUCOSIDE, 9-Octadecenoic acid (Z)-, sulfonated, potassium salts, Υδροξείδιο του καλίου
Συμπληρωματικές δηλώσεις προφυλάξεων	P201 Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση. P202 Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης. P264 Πλένετε το μολυσμένο δέρμα σχολαστικά μετά το χειρισμό. P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο. P501 Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

POTASSIUM SILICATE	10-30%
Αριθμός CAS: 1312-76-1	Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119456888-17-0000
Ταξινόμηση Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 STOT SE 3 - H335	
TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE	1-5%
Αριθμός CAS: 7320-34-5	Αριθμός ΕΚ: 230-785-7
	Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119489369-18-0000
Ταξινόμηση Eye Irrit. 2 - H319	

STYCCOCLEAN C140

9-Octadecenoic acid (Z)-, sulfonated, potassium salts		1-5%
Αριθμός CAS: 68609-93-8	Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2120063124-67-0000	
Ταξινόμηση Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Repr. 1A - H360D		
HEXYL D-GLUCOSIDE		1-5%
Αριθμός CAS: 54549-24-5	Αριθμός ΕΚ: 259-217-6	Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119492545-29-xxxx
Ταξινόμηση Eye Dam. 1 - H318		
C9-C11 ALCOHOL ETHOXYLATE		1-5%
Αριθμός CAS: 68439-46-3		
Ταξινόμηση Eye Dam. 1 - H318		
Υδροξείδιο του καλίου		1-5%
Αριθμός CAS: 1310-58-3	Αριθμός ΕΚ: 215-181-3	
Ταξινόμηση Met. Corr. 1 - H290 Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1A - H314 Eye Dam. 1 - H318		

Το πλήρες κείμενο για όλες τις δηλώσεις κινδύνου παρουσιάζεται στο Τμήμα 16.

Σχόλια για τη σύνθεση Υδατικό διάλυμα αλκαλίων, επιφανειοδραστικών ουσιών και σαπωνοποιητών με ανίχνευση και οσμή

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες	Απομακρύνετε το προσβεβλημένο άτομο από την πηγή μόλυνσης.
Εισπνοή	Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο σε καθαρό αέρα αμέσως. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν η δυσφορία επιμένει.
Κατάποση	Εκπλύντε το στόμα σχολαστικά με νερό. Χορηγήστε άφθονο νερό για να πιει. Μην προκαλέσετε έμετο. Λάβετε ιατρική φροντίδα αμέσως.
Επαφή με το δέρμα	Πλένετε το δέρμα σχολαστικά με σαπούνι και νερό. Αφαιρέστε το μολυσμένο ρουχισμό. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν ο ερεθισμός επιμένει και μετά το πλύσιμο.
Επαφή με τα μάτια	Εκπλύντε αμέσως με άφθονο νερό. Συνεχίστε την έκπλυση για 15 τουλάχιστον λεπτά και ζητήστε ιατρική φροντίδα.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

STYCCOCLEAN C140

Γενικές πληροφορίες	Η σοβαρότητα των συμπτωμάτων που περιγράφονται θα διαφέρουν ανάλογα με τη συγκέντρωση και τη διάρκεια της έκθεσης.
Εισπνοή	Μπορεί να προκαλέσει δυσφορία.
Κατάποση	Μπορεί να προκαλέσει χημικά εγκαύματα στο στόμα και το λάρυγγα.
Επαφή με το δέρμα	Ερεθισμός του δέρματος.
Επαφή με τα μάτια	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημειώσεις για τον ιατρό Αντιμετωπίστε τα συμπτώματα.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Το προϊόν είναι μη εύφλεκτο. Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης κατάλληλα για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.

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

Ειδικοί κίνδυνοι Δεν έχουν σημειωθεί ασυνήθιστοι κίνδυνοι φωτιάς ή έκρηξης.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης Δεν αποσυντίθεται όταν χρησιμοποιείται και φυλάσσεται σύμφωνα με τις συστάσεις.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστατευτικές ενέργειες κατά την πυρόσβεση Καμία γνωστή ειδική προφύλαξη πυρόσβεσης.

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες Φοράτε ενδυμασία προστασίας από χημικές ουσίες.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένων γαντιών, προστατευτικών γυαλιών/προσωπίδας, αναπνευστήρα, μπτοτών, ρουχισμού ή ποδιάς, όπως κρίνεται κατάλληλο.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις Μην απορρίπτετε στην αποχέτευση, στα υδατορεύματα ή επάνω στο έδαφος.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι για καθαρισμό Συγκρατήστε και απορροφήστε το εκχυμένο υλικό με άμμο, γη ή άλλα μη καύσιμα υλικά. Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένων γαντιών, προστατευτικών γυαλιών/προσωπίδας, αναπνευστήρα, μπτοτών, ρουχισμού ή ποδιάς, όπως κρίνεται κατάλληλο. Συλλέξτε τη διαρροή σε δοχεία, σφραγίστε με ασφάλεια και παραδώστε για διάθεση ως επικίνδυνα απόβλητα.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Παραπομπή σε άλλα τμήματα Για προσωπική προστασία, δείτε την Ενότητα 8. Δείτε την Ενότητα 11 για επιπρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους για την υγεία. Για την διάθεση αποβλήτων, βλέπε σημείο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

STYCCOCLEAN C140

Προφυλάξεις χρήσης Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν. Θα πρέπει να εφαρμόζονται διαδικασίες ορθής προσωπικής υγιεινής.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Προφυλάξεις αποθήκευσης Διατηρείται χωριστά από τρόφιμα, ζωοτροφές, λιπάσματα και άλλα ευπαθή υλικά. Προστατεύστε από την ψύξη και το άμεσο ηλιακό φως. Να φυλάσσεται στο κλειστό αρχικό δοχείο σε θερμοκρασίες μεταξύ 5°C και 30°C.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Οι αναγνωρισμένες χρήσεις για αυτό το προϊόν περιγράφονται αναλυτικά στην Ενότητα 1.2.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όρια επαγγελματικής έκθεσης

Υδροξείδιο του καλίου

Όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης (TWA 8 ωρών): OTE 2 mg/m³

Όριο βραχυπρόθεσμης έκθεσης (15 λεπτών): OTE 2 mg/m³

OTE = Οριακή Τιμή Έκθεσης.

TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE (CAS: 7320-34-5)

DNEL

Καταναλωτής - Διά της εισπνοής; Μακροχρόνια συστηματικές επιπτώσεις: 10.87 mg/m³

Εργάτες - Διά της εισπνοής; Μακροχρόνια συστηματικές επιπτώσεις: 44.08 mg/m³

PNEC

- Γλυκά ύδατα; 0.05 mg/l

- Θαλασσινά ύδατα; 0.005 mg/l

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Προστατευτικός εξοπλισμός



Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι Παρέχετε επαρκή εξαερισμό.

Ατομική προστασία Ελέγχετε πάντα τη δυνατότητα εφαρμογής με τον προμηθευτή προστατευτικού εξοπλισμού

Προστασία των ματιών/του προσώπου Θα πρέπει να φοράτε την ακόλουθη προστασία: Γυαλιά προστασίας από εκτινάξεις χημικών.

Προστασία των χεριών Φοράτε προστατευτικά γάντια. Συνιστώνται γάντια νιτριλίου στο BSEN374. Οι χρόνοι διέλευσης μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το πάχος, τη χρήση και την πηγή. Αλλάξτε γάντια τακτικά.

Άλλη προστασία του δέρματος και του σώματος Φοράτε ποδιά ή προστατευτικό ρουχισμό σε περίπτωση επαφής.

Μέτρα υγιεινής Παρέχετε σταθμό πλύσης ματιών. Πλένετε αμέσως με σαπούνι και νερό εάν το δέρμα έχει μολυνθεί. Αφαιρέστε εγκαίρως οποιοδήποτε ρουχισμό που έχει βραχεί ή μολυνθεί.

Προστασία των αναπνευστικών οδών Εάν ο εξαερισμός δεν είναι επαρκής, πρέπει να φοράτε κατάλληλη αναπνευστική προστασία.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

STYCCOCLEAN C140

Εμφάνιση	Διάφανο, κιτρινωπό υγρό.
Οσμή	Πεύκο
Όριο οσμής	Δεν έχει προσδιοριστεί.
pH	pH (πυκνό διάλυμα): 13.5 approx
Σημείο πήξεως	Δεν εφαρμόζεται.
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Σημείο ανάφλεξης	Δεν εφαρμόζεται.
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Συντελεστής εξάτμισης	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Δεν εφαρμόζεται.
Ανώτερη/Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	Δεν εφαρμόζεται.
Άλλη αναφλεξιμότητα	Δεν εφαρμόζεται.
Πίεση ατμών	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Πυκνότητα ατμών	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Σχετική πυκνότητα	1.12 - 1.15 approx @ 20°C
Φαινομενική πυκνότητα	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)	Αδιάλυτο σε νερό.
Συντελεστής κατανομής	Δεν εφαρμόζεται.
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν εφαρμόζεται.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν εφαρμόζεται.
Ιξώδες	13 approx cP @ 20°C
Εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν εφαρμόζεται.
Εκρηκτικό υπό την επήρεια φλόγας	Δεν θεωρείται ότι είναι εκρηκτικό.
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν εφαρμόζεται.
Σχόλια	Οι πληροφορίες που δίνονται ισχύουν για το προϊόν στην έτοιμη προς χρήση μορφή του.
9.2. Άλλες πληροφορίες	
Άλλες πληροφορίες	Κανένα.
Δείκτης διάθλασης	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Μέγεθος σωματιδίου	Δεν εφαρμόζεται.
Μοριακό βάρος	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Πτητικότητα	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Συγκέντρωση κορεσμού	Δεν εφαρμόζεται.

STYCCOCLEAN C140

Κρίσιμη θερμοκρασία Δεν έχει προσδιοριστεί.

Πτητική οργανική ένωση Δεν έχει προσδιοριστεί.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δραστικότητα Δεν υπάρχει κανένας γνωστός κίνδυνος αντιδραστικότητας που σχετίζεται με αυτό το προϊόν.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα Σταθερό σε κανονικές θερμοκρασίες περιβάλλοντος και όταν χρησιμοποιείται όπως συνιστάται.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης, δεν θα εμφανιστούν επικίνδυνες αντιδράσεις

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν Αποφεύγετε την πύξη.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή Οξέα

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Δεν αποσυντίθεται όταν χρησιμοποιείται και φυλάσσεται σύμφωνα με τις συστάσεις.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Τοξικολογικές επιπτώσεις Δεν διατίθενται πληροφορίες.

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Σημειώσεις (διά του στόματος LD₅₀) Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών.

ATE διά του στόματος (mg/kg) 44.603,03

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Σημειώσεις (διά του δέρματος LD₅₀) Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών.

Οξεία τοξικότητα - εισπνοή

Σημειώσεις (διά της εισπνοής LC₅₀) Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος Ερεθισμός του δέρματος.

Δεδομένα για ζώα Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών.

Δοκιμή μοντέλου ανθρώπινου δέρματος Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών.

Ακραίο pH Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών Υποτίθεται διαβρωτικότητα στα μάτια.

STYCCOCLEAN C140

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών.

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών.

Καρκινογένεση

Καρκινογένεση Δεν περιέχει καμία ουσία για την οποία είναι γνωστό ότι είναι καρκινογόνος.

Καρκινογένεση IARC Δεν αναφέρονται.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - γονιμότητα Δεν διατίθενται πληροφορίες.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - ανάπτυξη Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

STOT-εφάπαξ έκθεση

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση Δεν ταξινομείται ως τοξική ουσία ειδική ενός οργάνου-στόχου μετά από μία μόνο έκθεση.

STOT-επανελημμένη έκθεση

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανελημμένη έκθεση Δεν ταξινομείται ως τοξική ουσία ειδική ενός οργάνου-στόχου μετά από επανελημμένη έκθεση.

Κίνδυνος αναρρόφησης

Κίνδυνος αναρρόφησης Δεν είναι σχετικό.

Γενικές πληροφορίες Δεν είναι γνωστοί άλλοι ειδικοί κίνδυνοι για την υγεία.

Εισπνοή Μπορεί να προκαλέσει κάποια δυσφορία σε κακώς αεριζόμενους χώρους

Κατάποση Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει σοβαρό ερεθισμό του στόματος, του οισοφάγου και του γαστρεντερικού σωλήνα.

Επαφή με το δέρμα Ερεθίζει το δέρμα. Η παρατεταμένη επαφή μπορεί να προκαλέσει ερυθρότητα, ερεθισμό και ξηροδερμία.

Επαφή με τα μάτια Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.

Οξείοι και χρόνιοι κίνδυνοι για την υγεία Περιέχει μια ουσία ή ομάδα ουσιών που μπορεί να προκαλέσουν βλάβη στο έμβρυο.

Οδός έκθεσης Επαφή με το δέρμα ή/και τα μάτια

Όργανα-στόχοι Μάτια Δέρμα

Ιατρικά συμπτώματα Ερεθισμός του δέρματος. Ερεθίζει τα μάτια και τους βλεννογόνους υμένες.

Ιατρικές θεωρήσεις Δερματικές διαταραχές και αλλεργίες. Προϋπάρχοντα οφθαλμικά προβλήματα.

Τοξικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

STYCCOCLEAN C140

Σημειώσεις (διά του στόματος LD₅₀) LD₅₀ 2240 mg/kg, Διά του στόματος, Αρουραίος

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Σημειώσεις (διά του δέρματος LD₅₀) LD₅₀ > 4640 mg/kg, Δερματικό, Κουνέλι

Υδροξείδιο του καλίου

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Οξεία τοξικότητα διά του στόματος (LD₅₀ mg/kg) 333,0

Είδη Αρουραίος

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Οικοτοξικότητα Το προϊόν μπορεί να επηρεάσει τον οξύτητα (pH) του νερού, γεγονός που μπορεί να έχει επικίνδυνες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.

12.1. Τοξικότητα

Τοξικότητα Δεν μετριέται. Μην αφήνετε να εισέλθουν σε πλωτές οδούς ή αποχετεύσεις

Οξεία τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

Οξεία τοξικότητα - ψάρια Δεν έχει καθοριστεί

Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα Δεν έχει προσδιοριστεί.

Οξεία τοξικότητα - υδρόβια φυτά Δεν έχει προσδιοριστεί.

Οξεία τοξικότητα - μικροοργανισμοί Δεν έχει προσδιοριστεί.

Οξεία τοξικότητα - χερσαία Δεν έχει προσδιοριστεί.

Χρόνια τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

Χρόνια τοξικότητα - ψάρια σε στάδιο πρώιμης ζωής Δεν έχει προσδιοριστεί.

Βραχυχρόνια τοξικότητα - στάδια εμβρύου και λεκιθικού σάκου Δεν έχει προσδιοριστεί.

Χρόνια τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα Δεν έχει προσδιοριστεί.

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE

Οξεία τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

Οξεία τοξικότητα - ψάρια LC₅₀, 96 ώρες: > 100 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)

Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα EC₅₀, 48 ώρες: > 100 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι)

Οξεία τοξικότητα - υδρόβια φυτά EC₅₀, 72 ώρες: > 100 mg/l, Desmodemus subspicatus

STYCCOCLEAN C140

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν υπάρχουν δεδομένα σχετικά με την αποικοδόμηση αυτού του προϊόντος.

Φωτομετατροπή Δεν έχει προσδιοριστεί.

Σταθερότητα (υδρόλυση) Δεν έχει προσδιοριστεί.

Βιοαποικοδόμηση Δεν έχει προσδιοριστεί.

Βιολογική απαίτηση οξυγόνου Δεν έχει προσδιοριστεί.

Χημική απαίτηση οξυγόνου Δεν έχει προσδιοριστεί.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται δεδομένα σχετικά για τη βιοσυσσώρευση.

Συντελεστής κατανομής Δεν εφαρμόζεται.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα Το προϊόν είναι διαλυτό στο νερό.

Συντελεστής προσρόφησης/εκρόφησης Δεν έχει προσδιοριστεί.

Σταθερά του νόμου του Henry Δεν έχει προσδιοριστεί.

Επιφανειακή τάση Δεν έχει προσδιοριστεί.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB Η ουσία αυτή δεν ταξινομείται ως ABT ή αΑαB σύμφωνα με τα τρέχοντα κριτήρια της ΕΕ.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Κανένα γνωστό.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Μέθοδοι διάθεσης Θα πρέπει να απορρίπτεται ως επικίνδυνα απόβλητα μέσω αδειοδοτημένου φορέα εκμετάλλευσης αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Γενικά Το προϊόν δεν καλύπτεται από διεθνείς κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

Δεν εφαρμόζεται.

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Δεν εφαρμόζεται.

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δεν απαιτούνται πινακίδες προειδοποίησης μεταφοράς.

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Δεν εφαρμόζεται.

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

STYCCOCLEAN C140

Περιβαλλοντικά επικίνδυνη ουσία/θαλάσσιος ρυπαντής

Όχι.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν εφαρμόζεται.

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Χύδην μεταφορά σύμφωνα με Δεν εφαρμόζεται.

το παράρτημα II της σύμβασης

MARPOL 73/78 και του

κώδικα IBC

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Εθνικοί κανονισμοί The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (SI 2002 No. 2677) (as amended).

Δεν είναι γνωστή καμία καταχώρηση.

Καθοδήγηση

Workplace Exposure Limits EH40.

Safety Data Sheets for Substances and Preparations.

Άδειες (Παράρτημα XIV Κανονισμός 1907/2006)

Δεν είναι γνωστές ειδικές εξουσιοδοτήσεις για αυτό το προϊόν.

Περιορισμοί (Παράρτημα XVII Κανονισμός 1907/2006)

Δεν είναι γνωστοί ειδικοί περιορισμοί για τη χρήση για αυτό το προϊόν.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Γενικές πληροφορίες

F.Ball and Company Ltd Technical Datasheet.

Παραπομπές και πηγές δεδομένων

Health and Safety Executive Guidance Note EH40 (amended annually). Workplace Exposure Limits.

Σχόλια αναθεώρησης

Τμήμα 2: ενημέρωση Τμήμα 3: ενημέρωση

Ημερομηνία αναθεώρησης

29/1/2021

Αναθεώρηση

13

Νέα ημερομηνία

23/1/2018

Κατάσταση SDS

Εγκεκριμένο.

Πλήρεις δηλώσεις κινδύνου

H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H360D Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

STYCCOCLEAN C140

Αυτές οι πληροφορίες σχετίζονται μόνο στο συγκεκριμένο υλικό που προσδιορίζεται και μπορεί να μην είναι έγκυρες για τέτοιο υλικό που χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε οποιαδήποτε διεργασία. Αυτές οι γνώσεις είναι ακριβείς και αξιόπιστες στο βαθμό που το επιτρέπουν οι γνώσεις και οι πεποιθήσεις της εταιρείας την ημερομηνία που υποδεικνύεται. Ωστόσο, καμία διασφάλιση, εγγύηση ή αντιπροσώπευση δεν γίνεται όσον αφορά την ακρίβεια, την αξιοπιστία ή την πληρότητά τους. Αποτελεί ευθύνη του χρήστη να ικανοποιηθεί όσον αφορά την καταλληλότητα τέτοιων πληροφοριών για τη συγκεκριμένη χρήση του/της.