

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)
με τον τροποποιητικό Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830 Σελίδα: 1

Ημερομηνία σύνταξης: 15.02.2018

Ημερομηνία αναθεώρησης:
11.10.2019

Αναθεώρηση
No: 2

Τμήμα 1: Προσδιορισμός της ουσίας/του μείγματος και της εταιρείας/επιχείρησης**1.1. Αναγνωριστικό προϊόντος**

Όνομα προϊόντος: QUINTAB CLEAN

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

Χρήση ουσίας / μείγματος: Καθαριστικό δαπέδου για εφαρμογή μηχανήματος για επαγγελματίες χρήστες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Επωνυμία εταιρείας: KLEEN PURGATIS GmbH

Dieselstraße 10

D - 32120 Hiddenhausen

Deutschland

Τηλ: +49 (0)5223 - 9970-40

Φαξ: +49 (0)5223 - 9970-195

Email: info@kleen-purgatis.de

1.4. Αριθμός τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης

Τηλ έκτακτης ανάγκης: +49 (0)551 - 19240 (GIZ-Nord)

Τμήμα 2: Προσδιορισμός κινδύνων**2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Ταξινόμηση στο CLP: Eye Irrit. 2: H319; Ερεθισμός του δέρματος. 2: H315

Σημαντικότερες ανεπιθύμητες ενέργειες: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης**Στοιχεία ετικέτας:**

Δηλώσεις επικινδυνότητας: H315: Προκαλεί ερεθισμό του
δέρματος.

H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Εικονογράμματα κινδύνου: GHS07: Θαυμαστικό

**Προειδοποιητικές λέξεις:
Προειδοποίηση**

Δηλώσεις προφυλάξεων: P264: Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.

P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό.

P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρώ
φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να γίνουν. Συνεχίστε το ξέπλυμα.

P337+P313: Εάν ο οφθαλμικός ερεθισμός επιμένει: Ζητήστε ιατρική συμβουλή/προσοχή.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

QUINTAB CLEAN

Σελίδα:

2

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

ABT: Αυτό το προϊόν δεν προσδιορίζεται ως ουσία ABT/αΑαΒ.

Τμήμα 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά:

ΑΝΘΡΑΚΙΚΟ ΝΑΤΡΙΟ - Εγγεγραμμένοι αριθμοί REACH: 01-2119485498-19-0000

Ποσοστό ταξινόμησης EINECS CAS SCL CLP		
207-838-8 497-19-8 - Ερεθισμός ματιών. 2: H319 25-50%		

ΚΙΤΡΙΚΟ ΟΞΥ - Εγγεγραμμένοι αριθμοί REACH: 01-2119457026-42-0000

201-069-1 77-92-9 - Ερεθισμός στα μάτια. 2: H319 25-50%		
---	--	--

ΑΝΘΡΑΚΙΚΟ ΚΑΛΙΟ - Εγγεγραμμένοι αριθμοί REACH: 01-2119532646-36-0000

209-529-3 584-08-7 - Ερεθισμός δέρματος. 2: H315; Ερεθισμός των ματιών. 2: H319; STOT SE 3: H335	10-<20%
--	---------

ΟΞΙΡΑΝΙΟ, ΜΕΘΥΛ-, ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΜΕ ΟΞΙΡΑΝΙΟ, ΜΟΝΟΙΙΣΟΤΡΙΔΕΚΥΛ ΑΙΘΕΡΑΣ, ΜΠΛΟΚ

- 196823-11-7 - Eye Irrit. 2: H319 5-10%		
--	--	--

ΣΟΥΛΦΑΜΙΚΟ ΟΞΥ - Εγγεγραμμένος αριθμός REACH: 01-211846728-23-0000

226-218-8 5329-14-6 - Ερεθισμός ματιών. 2: H319; Ερεθισμός του δέρματος. 2: H315; Aquatic Chronic 3: H412	1-5%
---	------

Τμήμα 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Επαφή με το δέρμα: Πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

Επαφή με τα μάτια: Λούστε τα μάτια με τρεχούμενο νερό για 15 λεπτά.

Κατάποση: Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Δώστε 1 φλιτζάνι νερό να πίνετε κάθε 10 λεπτά.

Εισπνοή: Δεν εφαρμόζεται.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες και μεταγενέστερες

Επαφή με το δέρμα: Μπορεί να υπάρχει ερεθισμός και ερυθρότητα στο σημείο της επαφής.

Επαφή με τα μάτια: Μπορεί να υπάρχει πόνος και ερυθρότητα. Τα μάτια μπορεί να ποτίζουν πολύ. Το όραμα μπορεί να γίνει θολός.

Κατάποση: Μπορεί να υπάρχει πόνος και ερυθρότητα του στόματος και του λαιμού. Ναυτία και στομάχι μπορεί να εμφανιστεί πόνος.

Εισπνοή: Δεν εφαρμόζεται.

Καθυστερημένες / άμεσες επιδράσεις: Μπορούν να αναμένονται άμεσες επιδράσεις μετά από μακροχρόνια έκθεση.

4.3. Ένδειξη τυχόν απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Άμεση / ειδική θεραπεία: Δείξτε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας στον θεράποντα ιατρό.

Τμήμα 5: Μέτρα πυρόσβεσης**5.1. Πυροσβεστικά μέσα**

Πυροσβεστικά μέσα: Πρέπει να χρησιμοποιούνται κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα για τη γύρω φωτιά. Χρησιμοποιήστε σπρέι νερού για να ψύξετε τα δοχεία.

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

Κίνδυνοι έκθεσης: Δεν ισχύει.

5.3. Συμβουλές για τους πυροσβέστες

Συμβουλές για τους πυροσβέστες: Φοράτε προστατευτική ενδυμασία για να αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Τμήμα 6: Μέτρα για τυχαία έκλυση**6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Προσωπικές προφυλάξεις: Ανατρέξτε στην τμήμα 8 του SDS για λεπτομέρειες προσωπικής προστασίας.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις: Μην αδειάζετε σε αποχετεύσεις ή ποτάμια.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Διαδικασίες καθαρισμού: Συλλέξτε μηχανικά.

6.4. Παραπομπή σε άλλες τμήματα

Παραπομπή σε άλλες τμήματα: Ανατρέξτε στην τμήμα 8 του SDS.

Τμήμα 7: Χειρισμός και αποθήκευση**7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Απαιτήσεις χειρισμού: Δεν ισχύει.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Συνθήκες αποθήκευσης: Αποφύγετε την επαφή με νερό ή υγρασία.

Κατάλληλη συσκευασία: Πρέπει να φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία.

7.3. Συγκεκριμένες τελικές χρήσεις

Ειδική τελική χρήση(εις): GISCODE:
GU70

Τμήμα 8: Έλεγχος έκθεσης/ατομική προστασία**8.1. Παράμετροι ελέγχου**

Όρια έκθεσης στο χώρο εργασίας: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Τιμές DNEL/PNEC

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

QUINTAB CLEAN

Σελίδα:
4

Επικίνδυνα συστατικά:

ΑΝΘΡΑΚΙΚΟ ΝΑΤΡΙΟ

Τύπος Τιμή έκθεσης Επίδραση πληθυσμού			
DNEL Εισπνοή 10 mg/m ³ Εργαζόμενοι -			

ΚΙΤΡΙΚΟ ΟΞΥ

Τύπος Τιμή έκθεσης Επίδραση πληθυσμού			
DNEL μη διαθέσιμο - - -			
PNEC Γλυκό νερό 0,44 mg/l - -			
PNEC Θαλάσσιο νερό 0,044 mg/l - -			

ΣΟΥΛΦΑΜΙΚΟ ΟΞΥ

Τύπος Τιμή έκθεσης Επίδραση πληθυσμού			
DNEL Dermal 10 mg/kg Workers Systemic			
DNEL Δερματικό 5 mg/kg Πληθυσμός Συστημ			
DNEL Από του στόματος 5 mg/kg Πληθυσμός Συστημ			
PNEC Γλυκό νερό 0,048 mg/l - -			
PNEC Θαλάσσια ιζήματα 0,0173 mg/kg - -			
PNEC Μικροοργανισμοί στα λύματα θεραπεία	2 mg/l - -		
PNEC Εδάφους (γεωργικό) 0,00638 mg/kg - -			

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Μηχανικά μέτρα: Δεν ισχύει.

Αναπνευστική προστασία: Δεν απαιτείται αναπνευστική προστασία.

Προστασία χεριών: Δεν απαιτείται.

Προστασία ματιών: Δεν ισχύει. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια.

Προστασία του δέρματος: Δεν εφαρμόζεται.

Περιβαλλοντικό: Καμία ειδική απαίτηση.

Τμήμα 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Κατάσταση:
Στερεό

Χρώμα: Μπλε

Οσμή: αρωματική

Οξειδωτικό: Μη οξειδωτικό (με κριτήρια ΕΚ)

Διαλυτότητα στο νερό: Διαλυτό

Σημείο/εύρος βρασμού°C: Δεν ισχύει. Σημείο τήξης/περιοχή °C: Δεν ισχύει.

Όρια ευφλεκτότητας %: χαμηλότερα: Δεν ισχύει. άνω: Δεν ισχύει.

Σημείο ανάφλεξης°C: Δεν ισχύει. Μέρος συντ. n-οκτανόλη/νερό: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Αυτόματη αναφλεξιμότητα°C: Δεν ισχύει. Πίεση ατμών: Δεν ισχύει.

Σχετική πυκνότητα: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

[συνέχεια...]

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
QUINTAB CLEAN

Σελίδα:
5

pH: 9 (1%)

VOC g/l: <3%

9.2. Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Τμήμα 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δραστικότητα: Σταθερό υπό τις συνιστώμενες συνθήκες μεταφοράς ή αποθήκευσης.

10.2. Χημική σταθερότητα

Χημική σταθερότητα: Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις: Οι επικίνδυνες αντιδράσεις δεν θα συμβούν υπό κανονικές συνθήκες μεταφοράς ή αποθήκευσης.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν:
Υγρασία.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή: Δεν ισχύει.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Haz. αποσυμπίπτω. προϊόντα: Κατά την καύση εκπέμπει τοξικές αναθυμιάσεις.

Τμήμα 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Επικίνδυνα συστατικά:

ΑΝΘΡΑΚΙΚΟ ΝΑΤΡΙΟ

ORL MUS LD50 6600 mg/kg				
ORL RAT LD50 4090 mg/kg				
SCU MUS LD50 2210 mg/kg				

ΚΙΤΡΙΚΟ ΟΞΥ

ORL RAT LD50 5790 mg/kg				
-------------------------	--	--	--	--

ΣΟΥΛΦΑΜΙΚΟ ΟΞΥ

IPR RAT LDLO 100 mg/kg				
ORL MUS LD50 1312 mg/kg				
ORL RAT LD50 3160 mg/kg				

Τιμές τοξικότητας: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

QUINTAB CLEAN

Σελίδα:

6

Συμπτώματα / οδοί έκθεσης

Επαφή με το δέρμα: Μπορεί να υπάρχει ερεθισμός και ερυθρότητα στο σημείο της επαφής.

Επαφή με τα μάτια: Μπορεί να υπάρχει πόνος και ερυθρότητα. Τα μάτια μπορεί να ποτίζουν πολύ. Το όραμα μπορεί να γίνει θολός.

Κατάποση: Μπορεί να υπάρχει πόνος και ερυθρότητα του στόματος και του λαιμού. Ναυτία και στομάχι μπορεί να εμφανιστεί πόνος.

Εισπνοή: Δεν εφαρμόζεται.

Καθυστερημένες / άμεσες επιδράσεις: Μπορούν να αναμένονται άμεσες επιδράσεις μετά από μακροχρόνια έκθεση.

Τμήμα 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Επικίνδυνα συστατικά:

ΑΝΘΡΑΚΙΚΟ ΝΑΤΡΙΟ

Freshwater Invertebrates 48H EC50 200-227 mg/l			
Lepomis macrochirus 96H LC50 300 mg/l			

ΚΙΤΡΙΚΟ ΟΞΥ

Daphnia magna 72H EC50 ~120 mg/l			
Leuciscus idus 96H LC50 440-706 mg/l			

ΣΟΥΛΦΑΜΙΚΟ ΟΞΥ

Pimephales promelas 96H LC50 70,3 mg/l			
Pseudomonas putida 16H EC10 >1000 mg/l			

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης: Τα επιφανειοδραστικά που περιέχονται σε αυτό το παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας

όπως ορίζεται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 648/2004 για τα απορρυπαντικά.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

12.5. Αποτελέσματα αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Αναγνώριση ABT: Αυτό το προϊόν δεν προσδιορίζεται ως ουσία ABT/αΑαΒ.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες ανεπιθύμητες ενέργειες: Αμελητέα οικοτοξικότητα.

Τμήμα 13: Στοιχεία διάθεσης**13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας απορριμμάτων**

Λειτουργίες απόρριψης: Μεταφέρετε σε κατάλληλο δοχείο και κανονίστε τη συλλογή με εξειδικευμένη απόρριψη εταιρεία.

Απόρριψη της συσκευασίας: Μπορεί να επαναχρησιμοποιηθεί μετά από απολύμανση.

Σημείωση: Εφιστάται η προσοχή του χρήστη στην πιθανή ύπαρξη περιφερειακών ή εθνικών κανονισμούς σχετικά με τη διάθεση.

Τμήμα 14: Πληροφορίες μεταφοράς

Κατηγορία μεταφοράς: Αυτό το προϊόν δεν απαιτεί ταξινόμηση για μεταφορά.

Τμήμα 15: Ρυθμιστικές πληροφορίες**15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία για την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον ειδικά για την ουσία ή το μείγμα**

Ειδικοί κανονισμοί: Συστατικά σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 648/2004: 5-15% μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, <5% φωσφονικά, περιέχει αρώματα, BENZYLΟ ΣΑΛΙΚΟΥΛΙΚΟ, ΛΙΝΑΛΟΟΛ.

15.2. Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας

Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για την ουσία ή το μείγμα από τον προμηθευτή.

Τμήμα 16: Άλλες πληροφορίες**Άλλες πληροφορίες**

Άλλες πληροφορίες: σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό του (ΕΥ) 2015/830

* υποδηλώνει κείμενο στο SDS που έχει αλλάξει από την τελευταία αναθεώρηση.

Αναφορές δεδομένων: Δελτία δεδομένων ασφαλείας από τους προμηθευτές πρώτων υλών μας

Τμήμα έκδοσης MSDS: Τμήμα Ανάπτυξης Προϊόντων;

Επικοινωνία: κυρία Klumpe, κύριε Reimer

Ταξινόμηση για μείγματα και χρησιμοποιούμενη μέθοδος αξιολόγησης σύμφωνα με το άρθρο 9 του κανονισμού (ΕΚ) 1272/2008 [CLP]:

Μέθοδος υπολογισμού

Φράσεις που χρησιμοποιούνται στα εδάφια 2 και 3: H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος.

H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Νομική αποποίηση ευθύνης: Οι παραπάνω πληροφορίες πιστεύεται ότι είναι σωστές. Αυτή η εταιρεία δεν φέρει καμία ευθύνη για οποιαδήποτε ζημιά προκύψει από το χειρισμό ή την επαφή με το παραπάνω προϊόν.