



1. Ουσία, παρασκεύασμα και επωνυμία εταιρείας

1.1 Όνομα προϊόντος: KLEEN PRO SOLUTA 1.2 Προσδιορισμένες χρήσεις του προϊόντος: Σαμπουάν χαλιών και καθαρισμού ταπετσαριών για εμπορική χρήση 1.3 Επωνυμία εταιρείας Kleen Purgatis International AG Firststraße 30 A 8835 Feusisberg Τηλ.: +41(0)44 5415(Fa. 35 69 E-mail: info@kleen-purgatis.ch 1.4 Αριθμός έκτακτης ανάγκης Κέντρο Τοξικολογικών Πληροφοριών Ζυρίχη CH-8032 Ζυρίχη Αριθμός έκτακτης ανάγκης: 145

8. Έλεγχος έκθεσης/ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Τιμές MAK

8.1 Οριακές τιμές έκθεσης CH: καμία

8.2 Έλεγχοι έκθεσης: κανένας

13. Οδηγίες απόρριψης

Βλέπε σημείο 13 στο συνημμένο δελτίο δεδομένων ασφαλείας

15. Νομοθεσία

Περιεκτικότητα σε VOC: < 3%

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Σελίδα: 1

Ημερομηνία δημιουργίας: 30

Αυγούστου 2010

Ημερομηνία αναθεώρησης:

04.05.2017

Αριθμός αναθεώρησης:

4.1

Ενότητα 1: Ονομασία της ουσίας ή του μείγματος και η εταιρεία**1.1. Αναγνωριστικό προϊόντος**

Όνομα προϊόντος: KLEEN PRO SOLUTA

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

Χρήση προϊόντος: Σαμπουάν χαλιών και καθαριστικό ταπετσαριών για εμπορική χρήση

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή που παρέχει το δελτίο 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 έκτακτης ανάγκηςΤηλέφωνο έκτακτης ανάγκης: +49 (0)551 - 19240
(GIZ-Nord)**ΤΜΗΜΑ 2: Πιθανοί κίνδυνοι****2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**Einstufung (CLP): Ερεθισμός στα μάτια. 2: H319; Ερεθισμός του
δέρματος. 2: H315

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

2.2. Στοιχεία σήμανσης**Στοιχεία ετικέτας (CLP):**

Δηλώσεις επικινδυνότητας: H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Προειδοποιητικές λέξεις:

Προσοχή

Εικονογράμματα κινδύνου: GHS07: Θαυμαστικό



Πληροφορίες για την ασφάλεια: P102: Μακριά από παιδιά.

P264: Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά τη χρήση.

P305+351+338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά
πλύση. Εάν είναι δυνατόν, αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής. Συνεχίστε το ξέπλυμα.

P337+313: Εάν ο οφθαλμικός ερεθισμός επιμένει: Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

P302+352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό.

[Φρούριο.]

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΚΛΕΕΝ ΓΙΑ ΛΥΘΗΚΕ

Σελίδα:
2

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

ABT: Αυτή η ουσία δεν προσδιορίζεται ως ουσία ABT.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά:

ΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟ ΑΛΚΑΝΙΟ ΝΑΤΡΙΟΥ

Ταξινόμηση	EINECS CAS SCL (CLP) τοις εκατό		
931-534-0 68439-57-6	- Ερεθισμός δέρματος. 2: H315; Ερεθισμός των ματιών. 2: H319	10-20%	

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Επαφή με το δέρμα: Ξεπλύνετε αμέσως με νερό.

Επαφή με τα μάτια: Ξεπλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό για 15 λεπτά. Κατάποση: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και πιείτε άφθονο νερό. Μην προκαλείτε εμετό. Στο

Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, συμβουλευτείτε γιατρό.

Εισπνεύστε: Παρέχετε φρέσκο αέρα. Εάν παρουσιαστεί ερεθισμός της αναπνευστικής οδού, συμβουλευτείτε γιατρό.

4.2. Τα πιο σημαντικά οξεία και καθυστερημένα συμπτώματα και επιδράσεις

Επαφή με το δέρμα: Πιθανός ερεθισμός και ερυθρότητα στην περιοχή επαφής.

Επαφή με τα μάτια: Μπορεί να εμφανιστεί ερεθισμός και πόνος. Η όραση μπορεί να γίνει θολωμένη. Κατάποση: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό από βήχα. Μπορεί να εμφανιστεί ναυτία και πόνος στο στομάχι.

Εισπνοή: Δεν εφαρμόζεται.

Καθυστερημένες επιδράσεις: Αναμένονται άμεσες επιδράσεις μετά από παρατεταμένη έκθεση.

4.3. Ενδείξεις άμεσης ιατρικής φροντίδας ή ειδικής θεραπείας

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα πυρόσβεσης

5.1. Πυροσβεστικό μέσο

Μέσα πυρόσβεσης: Ταιριάζτε τα μέτρα πυρόσβεσης με τη γύρω φωτιά.

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

Κίνδυνος έκθεσης: Δεν ισχύει.

5.3. Συμβουλές για την πυρόσβεση

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός: δεν απαιτείται. Συλλέξτε το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης χωριστά και δεν πρέπει να το απορρίψετε

φτάσει στο αποχετευτικό σύστημα.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για τυχαία έκλυση

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Άτομα Μέτρα προστασίας: Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός βλέπε ενότητα 8.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΚΛΕΕΝ ΓΙΑ ΛΥΘΗΚΕ

Σελίδα:
3

6.2. Μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις: Αραιώστε με άφθονο νερό.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού: Με υγρό συνδετικό υλικό (άμμος, kieselguhr, όξινο συνδετικό, γενικό συνδετικό υλικό) να καταγράψει. Ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Για τη σωστή απόρριψη, βλ Ενότητα 13 του δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

6.4. Παραπομπή σε άλλες τμήματα

Παραπομπή σε άλλες ενότητες Βλέπε ενότητα 8 του δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προστατευτικά μέτρα για ασφαλή χειρισμό

Σημειώσεις για τον εαυτό σας. Χειρισμός: Δεν απαιτούνται ιδιαίτερες προφυλάξεις.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Αποθήκευση: Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Κατηγορία αποθήκευσης: 12

(Μη εύφλεκτα υγρά)

Κατάλληλη συσκευασία: Φυλάσσετε μόνο στην αρχική συσκευασία.

7.3. Ειδικές τελικές χρήσεις

Ειδικές τελικές χρήσεις GISCODE: GT10

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι για παρακολούθηση

Όρια έκθεσης Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

8.2. Περιορισμός και παρακολούθηση της έκθεσης

Τεχνικά μέτρα: Δεν ισχύει.

Αναπνευστική προστασία: Δεν απαιτείται αναπνευστική προστασία. Προστασία χεριών: Δεν απαιτείται.

Προστασία των ματιών: Παρέχετε πλύσιμο ματιών.

Προστασία του δέρματος: Δεν εφαρμόζεται.

Περιβαλλοντικές επιπτώσεις: Καμία ειδική απαίτηση.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Πληροφορίες για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή: υγρή

Χρώμα: Λευκό

Οσμή: φρέσκια

Αριθμός εξάτμισης: Αμελητέα

Οξειδωτικό: Μη οξειδωτικό (σύμφωνα με τα κριτήρια της ΕΕ)

Διαλυτότητα στο νερό:
Αναμίξιμο

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

KLEEN ΓΙΑ ΛΥΘΗΚΕ

Σελίδα:
4

Ιξώδες: Όχι παχύρρευστο

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

Όρια έκρηξης %: χαμηλότερα: Δεν ισχύει. Επάνω: Δεν ισχύει.

Σημείο ανάφλεξης °C: Δεν ισχύει. Vert. συντελεστής: n-οκτανόλη/νερό: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Θερμοκρασία ανάφλεξης °C: Δεν ισχύει. Πίεση ατμών: Δεν ισχύει.

Σχετική πυκνότητα: 1,02 g/ml pH: 9

VOC g/l: <3%

9.2. Άλλες πληροφορίες DE

Πρόσθετες πληροφορίες: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Ενότητα 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δραστικότητα Σταθερό υπό τις συνιστώμενες συνθήκες μεταφοράς ή αποθήκευσης.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα: Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις: Δεν εμφανίζονται επικίνδυνες αντιδράσεις υπό κανονικές συνθήκες μεταφοράς ή αποθήκευσης.

Παρουσιάζεται έκθεση στις συνθήκες ή τα υλικά που αναφέρονται παρακάτω πιθανώς προς αποσύνθεση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν: Καμία επικίνδυνη αντίδραση εάν φυλάσσεται και χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή: Κανένα γνωστό

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

Ενότητα 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Επικίνδυνα συστατικά:

ΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟ ΑΛΚΑΝΙΟ ΝΑΤΡΙΟΥ

ORL RAT LD50 >2000 mg/kg				
--------------------------	--	--	--	--

Τοξικότητα, τιμές: Μη διαθέσιμο.

Συμπτώματα/Διαδρομές υποδοχής

Επαφή με το δέρμα: Πιθανός ερεθισμός και ερυθρότητα στην περιοχή επαφής.

Επαφή με τα μάτια: Μπορεί να εμφανιστεί ερεθισμός και πόνος. Η όραση μπορεί να γίνει θολωμένη. Κατάποση: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό από βήχα. Μπορεί να εμφανιστεί ναυτία και πόνος στο στομάχι.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΚΛΕΕΝ ΓΙΑ ΛΥΘΗΚΕ

Σελίδα:
5

Εισπνοή: Δεν εφαρμόζεται.

Καθυστερημένες επιδράσεις: Αναμένονται άμεσες επιδράσεις μετά από παρατεταμένη έκθεση.

Ενότητα 12: Περιβαλλοντικές πληροφορίες

12.1. τοξικότητα

Επικίνδυνα συστατικά:

ΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟ ΑΛΚΑΝΙΟ ΝΑΤΡΙΟΥ

Brachydanio rerio 96H LC50 12,2 mg/l			
--------------------------------------	--	--	--

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης: Τα επιφανειοδραστικά που περιέχονται σε αυτό το παρασκεύασμα πληρούν(-ουν) τις προϋποθέσεις βιοαποδομησιμότητα όπως ορίζεται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 648/2004 για τα απορρυπαντικά καθορίζονται.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης: Μη διαθέσιμο.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα: Μη διαθέσιμο.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αναγνώριση ABT: Αυτή η ουσία δεν προσδιορίζεται ως ουσία ABT.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες ανεπιθύμητες ενέργειες: Το προϊόν δεν έχει ελεγχθεί. Οι πληροφορίες ισχύουν για τα εξαρτήματα με το υψηλότερο τοξικολογικό κίνδυνο.

Ενότητα 13: Στοιχεία διάθεσης

13.1. Διαδικασίες επεξεργασίας απορριμμάτων

Διαδικασίες απόρριψης: Απορρίψτε σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

Κωδικός Αριθμός Απορριμμάτων:
07 06 08

Απόρριψη συσκευασίας: Μπορεί να επαναχρησιμοποιηθεί μετά την απολύμανση.

Σημείωση: Εφιστάται η προσοχή του χρήστη στο γεγονός ότι ενδέχεται να απαιτούνται πρόσθετες συμπληρωματικές τοπικές ή εθνικές πληροφορίες

Μπορεί να υπάρχουν κανονισμοί για την απόρριψη.

Ενότητα 14: Πληροφορίες μεταφοράς

Κατηγορία μεταφοράς: Αυτό το προϊόν ταξινομείται ως μη επικίνδυνο για μεταφορά.

Ενότητα 15: Νομοθεσία

15.1. Κανονισμοί ασφάλειας, υγείας και περιβάλλοντος/ειδική νομοθεσία

WGK: 2 ταξινόμηση σύμφωνα με
VwVwS

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΚLEEN ΓΙΑ ΛΥΘΗΚΕ

Σελίδα:
6

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας Ο προμηθευτής δεν διενήργησε καμία χημική αξιολόγηση για την ουσία ή το μείγμα
Πραγματοποιήθηκε αξιολόγηση ασφαλείας.

Ενότητα 16: Άλλες πληροφορίες

Άλλες Πληροφορίες

Πρόσθετες πληροφορίες: Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας συντάχθηκε σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006.

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

Πηγές: Δελτία δεδομένων ασφαλείας από προμηθευτές ανάντη

Φύλλο δεδομένων έκδοσης τμήματος: Ανάπτυξη προϊόντος;

Υπεύθυνος επικοινωνίας: κα Tiemann, κα Klumpe

Ταξινόμηση μειγμάτων και μέθοδος αξιολόγησης που χρησιμοποιείται σύμφωνα με το άρθρο 9 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]:

Μέθοδος υπολογισμού

Φράσεις από τις ενότητες 2 και 3: H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Αποποίηση ευθύνης: Οι παραπάνω πληροφορίες είναι σωστές από όσο γνωρίζουμε. Η εταιρεία δεν μπορεί να φέρει ευθύνη

οποιαδήποτε ζημιά που προκαλείται από το χειρισμό ή την επαφή με το παραπάνω προϊόν να θεωρηθεί υπεύθυνος.