

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

WC-DEO FLUSH STONE

Αριθμός έκδοσης: 7.1

Έκδοση: 2025-04-02

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-07



ΤΜΗΜΑ 1: Ταυτοποίηση ουσίας/μείγματος και της εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικό προϊόντος

Εμπορική ονομασία WC-DEO FLUSH
STONE Ocean breeze

Κωδικός UFI
U383-CY8E-DJ15-HTYK

1.2. Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και ~~αντενδεικνυόμενες χρήσεις~~ Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις Πλυντήριο αρωμάτων τουαλέτας για επαγγελματίες χρήστες.

Αντενδείκνυται για χρήση σε
Όλες οι άλλες χρήσεις
αποθαρρύνονται.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου ~~δεδομένων ασφαλείας~~ Προμηθευτής KLEEN PURGATIS GmbH

Διεύθυνση
Dieselstraße 10
32120 Hiddenhausen
Γερμανία

Τηλέφωνο +49 (0)
5223 9970-40

Email
info@kleen-purgatis.de

Φαξ +49 (0) 5223
9970-195

Ιστότοπος
www.kleenpurgatis.de

Αρμόδιο _____
πρόσωπο
Regulatory Affairs
Email
info@kleen-purgatis.de

1.4. Αριθμός τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης +49 (0)551 - 19240 (GIZ-Nord)

Διαθέσιμο εκτός ωραρίου _____
γραφείου Ναι

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

WC-Deo Flush Stone

Αριθμός έκδοσης: 7.1

Έκδοση: 2025-04-02

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-07



ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Ταξινόμηση-Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 2
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία κινδύνου 1 Επικίνδυνο για το
υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κατηγορία κινδύνου 3

Δηλώσεις _____

**κινδύνου H315,
H318, H412**

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Εικονογράμματα κινδύνου



**Προειδοποιητική
λέξη
Κίνδυνος**

Δηλώσεις επικινδυνότητας H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης P401 Εάν χρειάζεστε ιατρική συμβουλή, έχετε μαζί σας τον περιέκτη ή την ετικέτα του προϊόντος. P273 Αποφύγετε την ελευθέρωση στο περιβάλλον. P280 Φοράτε προστασία για τα μάτια. P302 + P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό/σαπούνι. P305 + P351 + P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να το κάνετε. Συνεχίστε το ξέπλυμα. P310 Καλέστε αμέσως ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό. P501 Απορρίψτε το περιεχόμενο/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

Περισσότερες πληροφορίες Συστατικά κινδύνου για την
επισήμανση: Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά
παράγωγα, άλατα νατρίου

2.3. Άλλοι κίνδυνοι Αυτό το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που ταξινομούνται ως ABT ή aAaB σύμφωνα με το Άρθρο 57 / Παράρτημα XIII του κανονισμού REACH.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

WC-Deo Flush Stone

Αριθμός έκδοσης: 7.1

Έκδοση: 2025-04-02

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-07

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****3.2. Μείγματα**

Χημική ονομασία Αρ. CAS Αρ. ΕΚ Αρ. REACH Αρ. Ευρετήριο Αρ.	Συγκέντρωση Ταξινόμηση Δήλωση-Η Συντελεστής Μ οξεία Συντελεστής Μ χρόνια	Σημείωση	
ανθρακικό νάτριο 497-19-8 207-838-8 01-2119485498- 19-xxxx 011-005-00-2	20 - 30% Ερεθισμός των ματιών. 2 H319 - -	-	
Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου 68411-30-3 270-115-0 01-2119489428- 22-xxxx -	10 - <25% Οξεία Τοξ. 4 - στοματικό, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H315, H318, H412 - - ATE: ~ 1020 mg/kg	
κιτρικό οξύ 77-92-9 201-069-1 01-2119457026- 42-xxxx -	1 - 5% Ερεθισμός των ματιών. 2, STOT SE 3 - αντ. ερεθισμός της οδού.	H319, H335 - -	
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639- 16-xxxx -	1 - 5% Ερεθισμός δέρματος. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H315, H318, H412 - - Eye Dam. 1: C≥10% Eye Irrit. 2: 5%≤C<10%

Πρόσθετες πληροφορίες ουσίας Για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H- / EUH- που αναφέρονται σε αυτό το τμήμα, βλ. τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών Άτομα που ανταποκρίνονται πρώτοι: Δώστε προσοχή στην αυτοπροστασία. Συμβουλευτείτε έναν γιατρό εάν είναι απαραίτητο.

Εισπνοή Δεν
ισχύει.

Επαφή με το δέρμα
Ξεπλύνετε με σαπούνι και νερό.

Επαφή με τα μάτια Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό, επίσης κάτω από τα βλέφαρα, για τουλάχιστον 15 λεπτά.

Κατάποση Καθαρίστε το στόμα με νερό και πιείτε στη συνέχεια άφθονο νερό. Μην προκαλείτε εμετό.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

WC-Deo Flush Stone

Αριθμός έκδοσης: 7.1

Έκδοση: 2025-04-02

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-07



Πληροφορίες για γιατρούς Δείξτε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας στον παριστάμενο γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες και μεταγενέστερες Άμεσες επιδράσεις μπορούν να αναμένονται μετά από μακροχρόνια έκθεση.

Εισπνοή Δεν ισχύει.

Επαφή με το
δέρμα Ερεθισμός του δέρματος

Επαφή με τα
μάτια Ερεθισμός με τα μάτια

Κατάποση Ναυτία, έμετος, γαστρεντερική δυσφορία.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας Αντιμετωπίστε συμπτωματική. Για συμβουλές ειδικών, οι γιατροί θα πρέπει να επικοινωνήσουν με την Υπηρεσία Πληροφοριών για τα Δηλητήρια.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Σπρέι νερού, ξηρή σκόνη, αφρός, διοξείδιο του άνθρακα (CO₂). Χρησιμοποιήστε μέτρα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις τοπικές συνθήκες και το περιβάλλον.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Μην χρησιμοποιείτε συμπαγή δέσμη νερού, καθώς μπορεί να διασκορπίσει και να εξαπλώσει την πυρκαγιά.

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα
Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης που σχηματίζονται υπό συνθήκες πυρκαγιάς.

5.3. Συμβουλές για τους πυροσβέστες Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες Σε περίπτωση πυρκαγιάς, να φοράτε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή.

Μέτρα σε περίπτωση πυρκαγιάς Συλλέξτε το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης ξεχωριστά. Αυτό δεν πρέπει να απορρίπτεται σε αποχετεύσεις.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης Φοράτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό. Αποφύγετε την άμεση επαφή με το υλικό/προϊόν.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

WC-Deo Flush Stone

Αριθμός έκδοσης: 7.1

Έκδοση: 2025-04-02

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-07



6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις Μην ξεπλένετε σε επιφανειακά νερά ή στο σύστημα αποχέτευσης. Εάν το προϊόν μολύνει ποτάμια και λίμνες ή αποχετεύσεις, ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό Χρησιμοποιήστε μηχανικό εξοπλισμό χειρισμού. Απορρίψτε ως επικίνδυνα απόβλητα σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

6.4. Παραπομπή σε άλλες τμήματα Για πληροφορίες σχετικά με την αποθήκευση και το χειρισμό, βλέπε τμήμα 7. Για πληροφορίες σχετικά με την έκθεση και τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό, βλέπε Τμήμα 8. Για πληροφορίες σχετικά με μη συμβατά υλικά, βλ.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό Προληπτικές προφυλάξεις χειρισμού Αποφύγετε την άμεση επαφή με το υλικό/προϊόν. Φοράτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό.

Γενική υγιεινή Κατά τη χρήση, μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε. Πλένετε τα χέρια πριν από τα διαλείμματα και αμέσως μετά το χειρισμό του προϊόντος.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων Μακριά από παιδιά. Αποθηκεύστε σε μέρος προσβάσιμο μόνο από εξουσιοδοτημένα άτομα. Διατηρείται σε ξηρό, δροσερό μέρος. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Κατηγορία αποθήκευσης σύμφωνα με το TRGS 510: 13 (μη εύφλεκτα στερεά)

Φυλάσσετε στο αρχικό δοχείο.

Θερμοκρασία αποθήκευσης: 10 °C έως 40 °C

7.3. Ειδική(εις) τελική(ές) χρήση(ές) Βλέπε τμήμα 1.2: Ξέβγαλμα αρώματος τουαλέτας
GISCODE: GS0

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

WC-Deo Flush Stone

Αριθμός έκδοσης: 7.1

Έκδοση: 2025-04-02

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-07

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****8.1. Παράμετροι ελέγχου**DNEL/DMEL

Όνομασία προϊόντος/ουσίας (Αρ. CAS/Αρ. ΕΚ)	Τύπος Έκθεση Τιμή Πληθυσμός Επιδράσεις		
ανθρακικό νάτριο (497-19-8/207-838-8)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Εισπνοή 10 mg/m ³ Εργαζόμενοι Τοπικοί		
ανθρακικό νάτριο (497-19-8/207-838-8)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Εισπνοή 5 mg/m ³ Τοπικοί καταναλωτές		
Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου (68411-30-3/270-115-0)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Εισπνοή 3 mg/kg Καταναλωτές Συστημικά		
Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου (68411-30-3/270-115-0)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Από του στόματος 0,85 mg/kg Καταναλωτές Συστημικά		
Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου (68411-30-3/270-115-0)	DNEL Χρόνιο (μακροχρόνιο) Δερματικό 170 mg/kg Workers Systemic		
Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου (68411-30-3/270-115-0)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Εισπνοή 12 mg/kg Εργαζόμενοι Συστημικά		
Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου (68411-30-3/270-115-0)	DNEL Χρόνιο (μακροχρόνιο) Δερματικό 85 mg/kg Καταναλωτές Συστημικό		
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου (68891-38-3/500-234-8)	DNEL Χρόνιο (μακροχρόνιο) Δερματικό 2750 mg/kg Workers Systemic		
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου (68891-38-3/500-234-8)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Εισπνοή 175 mg/m ³ Εργαζόμενοι Συστημικά		
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου (68891-38-3/500-234-8)	DNEL Χρόνιο (μακροχρόνιο) Δερματικό 1650 mg/kg Καταναλωτές Συστημικό		
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου (68891-38-3/500-234-8)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Εισπνοή 52 mg/m ³ Καταναλωτές Συστημικά		
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου (68891-38-3/500-234-8)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Από του στόματος 15 mg/kg Καταναλωτές Συστημικά		

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

WC-Deo Flush Stone

Αριθμός έκδοσης: 7.1

Έκδοση: 2025-04-02

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-07

KLEEN
PURGATISPNEC/PEC

Όνομασία προϊόντος/ουσίας (Αρ. CAS/Αρ. ΕΚ)	Τύπος Περιβαλλοντική τιμή διαμερίσματος	
Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου (68411-30-3/270-115-0) PNEC Θαλάσσιο νερό 0,0268 mg/kg		
Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου (68411-30-3/270-115-0) PNEC Sediment (γλυκό νερό) 8,1 mg/kg		
Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου (68411-30-3/270-115-0) Εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων PNEC 3,43 mg/kg		
Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου (68411-30-3/270-115-0) PNEC Γλυκό νερό 0,268 mg/kg		
κιτρικό οξύ (77-92-9/201-069-1) PNEC γλυκού νερού 0,44 mg/l		
κιτρικό οξύ (77-92-9/201-069-1) PNEC Θαλάσσιο νερό 0,044 mg/l		
κιτρικό οξύ (77-92-9/201-069-1) Εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων PNEC 1000 mg/l		
κιτρικό οξύ (77-92-9/201-069-1) PNEC Sediment (γλυκό νερό) 34,6 mg/kg		
κιτρικό οξύ (77-92-9/201-069-1) PNEC Sediment (θαλάσσιο νερό) 3,46 mg/kg		
κιτρικό οξύ (77-92-9/201-069-1) PNEC Soil 33,1 mg/kg		
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου (68891-38-3/500-234-8) PNEC Γλυκό νερό 0,24 mg/l		
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου (68891-38-3/500-234-8) PNEC Θαλάσσιο νερό 0,024 mg/l		
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά άλατα, άλατα νατρίου (68891-38-3/500-234-8) Εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων PNEC 10000 mg/l		
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου (68891-38-3/500-234-8) PNEC Sediment (γλυκό νερό) 0,9168 mg/kg		
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου (68891-38-3/500-234-8) PNEC Sediment (θαλάσσιο νερό) 0,09168 mg/kg		
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου (68891-38-3/500-234-8) PNEC Soil 7,5 mg/kg		

8.2. Έλεγχοι έκθεσης Κατάλληλοι**μηχανικοί έλεγχοι Δεν απαιτείται.**

Προστασία ματιών / προσώπου Γυαλιά ασφαλείας ανθεκτικά στις χημικές ουσίες με πλευρική προστασία σύμφωνα με το πρότυπο EN166.

Προστασία _____
**χεριών Δεν
 απαιτείται.**

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

WC-Deo Flush Stone

Αριθμός έκδοσης: 7.1

Έκδοση: 2025-04-02

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-07



~~Άλλη προστασία του δέρματος~~ Αυτός ο τύπος ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού δεν είναι απαραίτητος κατά την κανονική και προβλέψιμη χρήση του προϊόντος.

~~Αναπνευστική προστασία~~ Αυτός ο τύπος ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού δεν είναι απαραίτητος κατά την κανονική και προβλέψιμη χρήση του προϊόντος.

~~Θερμικοί κίνδυνοι~~

Δεν ισχύει.

~~Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης~~ Δεν απαιτούνται ειδικές περιβαλλοντικές προφυλάξεις.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

~~Φυσική~~ _____

~~κατάσταση~~

~~Στερεό~~

~~Χρώμα~~

~~μπλε~~

~~Οσμή~~

~~Φρέσκο~~

~~άρωμα~~

~~Όριο οσμής~~ Δεν έχει

~~καθοριστεί για το μείγμα.~~

~~Σημείο τήξης / σημείο πήξης~~

~~Δεν ισχύει.~~

~~Σημείο βρασμού ή αρχικό σημείο βρασμού και~~ _____

~~περιοχή βρασμού~~ Δεν ισχύει.

~~Αναφλεξιμότητα~~

~~Δεν~~

~~εφαρμόζεται.~~

~~Κατώτερο και ανώτερο όριο έκρηξης~~ Το προϊόν /

~~μείγμα δεν έχει εκρηκτικές ιδιότητες.~~

~~Σημείο ανάφλεξης~~

~~Δεν υπάρχουν~~

~~διαθέσιμα δεδομένα~~

~~Θερμοκρασία~~ _____

~~αυτανάφλεξης~~ Δεν

~~εφαρμόζεται.~~

~~Θερμοκρασία αποσύνθεσης~~ _____

~~Δεν προσδιορίζεται για το~~

~~μείγμα.~~

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

WC-Deo Flush Stone

Αριθμός έκδοσης: 7.1

Έκδοση: 2025-04-02

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-07



pH 10 - 11 Μέθοδος
1 % υδατικό διάλυμα

Κινηματικό ιξώδες
Δεν ισχύει.

Ιξώδες, δυναμικό
Δεν ισχύει.

Διαλυτότητα
Υδατοδιαλυτό

Υδατοδιαλυτότητα
πλήρως διαλυτό

Συντελεστής κατανομής
n-οκτανόλη/νερό Δεν
προσδιορίζεται για το μείγμα.
Πίεση ατμών Δεν
ισχύει.

Πυκνότητα ή/και σχετική
πυκνότητα 1,6 g/cm³

Σχετική πυκνότητα Δεν
προσδιορίζεται για το μείγμα.

Σχετική πυκνότητα
ατμών Δεν
εφαρμόζεται.

Ρυθμός
εξάτμισης Δεν
ισχύει.

Εκρηκτικές ιδιότητες Το προϊόν/το μείγμα δεν έχει
εκρηκτικές ιδιότητες.

Οξειδωτικές ιδιότητες Το προϊόν / μείγμα δεν έχει
οξειδωτικές ιδιότητες.

ΠΟΕ %
< 3 %

Χαρακτηριστικά σωματιδίων Αυτό το προϊόν / μείγμα δεν περιέχει νανοϋλικά ή νανομορφές όπως
ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006.

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

WC-Deo Flush Stone

Αριθμός έκδοσης: 7.1

Έκδοση: 2025-04-02

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-07



ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Δραστικότητα Κανένα υπό κανονική χρήση.

10.2. Χημική σταθερότητα
Σταθερό σε κανονικές συνθήκες

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Καμία υπό κανονική χρήση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν Προστατεύστε από την υγρασία. Προστατέψτε από τον παγετό, τη ζέστη και το ηλιακό φως.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Οξειδωτικός παράγοντας, ισχυρά οξέα και ισχυρές βάσεις

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Για πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα καύσης, βλέπε Τμήμα 5. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης που σχηματίζονται υπό συνθήκες πυρκαγιάς.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 Τοξικολογικά δεδομένα για τα συστατικά:

Οξεία τοξικότητα Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Όνομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αριθ.	Περιγραφέας δόσης	Αξία / Δόση Οδός έκθεσης	Διάρκεια έκθεσης	Ζώα δοκιμής	Μέθοδος / Κατευθυντήρια γραμμή	Παρατηρήσεις
Βενζολο-σουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου 68411-30-3 / 270-115-0	LD50 ~ 1020 mg/kg	Από του στόματος - αρουραίος - -				
ανθρακικό νάτριο 497-19-8 / 207-838-8	LD50 2.800 mg/kg	Από στόματος - αρουραίος - -				
ανθρακικό νάτριο 497-19-8 / 207-838-8	LD50 >2.000 mg/kg	Δερματικό - κουνέλι - -				

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

WC-Deo Flush Stone

Αριθμός έκδοσης: 7.1

Έκδοση: 2025-04-02

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-07

KLEEN
PURGATIS

Όνομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αριθ.	Περιγραφέας δόσης	Αξία / Δόση Οδός έκθεσης	Διάρκεια έκθεσης	Ζώα δοκιμής	Μέθοδος / Κατευθυντήρια γραμμή	Παρατηρήσεις
ανθρακικό νάτριο 497-19-8 / 207-838-8	LC50 2.300 mg/m ³ Εισπνοή αουραίος 2 ωρών - -					
κιτρικό οξύ 77-92-9 / 201-069-1	LD50 5.400 mg/kg Από στόματος - ποντίκι OECD 401 ECHA					
κιτρικό οξύ 77-92-9 / 201-069-1	LD50 >2.000 mg/kg Δερματικό - αουραίος OECD 402 ECHA					
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου 68891-38-3 / 500-234-8	LD50 4,100 mg/kg Από στόματος - αουραίος ΟΟΣΑ 401 -					
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου 68891-38-3 / 500-234-8	LD50 > 2.000 mg/kg Δερματικό - αουραίος ΟΟΣΑ 402 -					

Διάβρωση/ερεθισμός**του δέρματος Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.**

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός

Μπορεί να προκαλέσει μη αναστρέψιμη οφθαλμική βλάβη.

Αναπνευστική ή δερματική ευαισθητοποίηση Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

STOT-εφάπαξ έκθεση Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

WC-Deo Flush Stone

Αριθμός έκδοσης: 7.1

Έκδοση: 2025-04-02

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-07



~~ΣΤΟΙ-επανελημμένη έκθεση~~ Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

~~Κίνδυνος αναρρόφησης~~ Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

11.2. Πληροφορίες για άλλους κινδύνους Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής Το μείγμα / προϊόν δεν περιέχει συστατικά με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής κατά την έννοια των κανονισμών (ΕΚ) 1907/2006 και (ΕΕ) 2018/605 και του κατ' εξουσιοδότηση κανονισμού (ΕΕ) 2017/2100.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα Οξεία τοξικότητα ψαριών

Όνομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αρ.	Τύπος μέτρησης	Αξία / Αποτέλεσμα Διάρκεια έκθεσης	Είδος Μέθοδος / Κατευθυντήρια γραμμή	Παρατήρηση
Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου 68411-30-3 / 270-115-0	LC50 1,67 mg/l	96 h Bluegill sunfish - -		
ανθρακικό νάτριο 497-19-8 / 207-838-8	LC50 300 mg/l	96h Lepomis mac-rochirus - -		
κιτρικό οξύ 77-92-9 / 201- 069-1	LC50 440 mg/l	48 h Leuciscus idus OECD 203 ECHA		
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου 68891-38-3 / 500-234-8	LC50 7,1 mg/l	96h Fisch OECD 203 -		

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

WC-Deo Flush Stone

Αριθμός έκδοσης: 7.1

Έκδοση: 2025-04-02

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-07

KLEEN
PURGATIS**Οξεία τοξικότητα σε φύκη**

Όνομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αρ.	Τύπος μέτρησης Τιμή / Αποτέλεσμα	Διάρκεια έκθεσης	Είδος Μέθοδος / Κατευθυντήρια γραμμή
Benzenesulfonic Pseudokirchneriella οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου 68411-30-3 / 270-115-0	EC50 29 mg/l	96 h -	υποκεφάλαιο
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου 68891-38-3 / 500-234-8	EC50 7,5 mg/l	96h φύκια ΟΟΣΑ 202	

Οξεία τοξικότητα σε καρκινοειδή

Όνομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αρ.	Τύπος μέτρησης	Αξία / Αποτέλεσμα	Διάρκεια έκθεσης	Είδος Μέθοδος / Κατευθυντήρια γραμμή	Παρατήρηση
ανθρακικό νάτριο 497-19-8 / 207-838-8	EC50 200-227 mg/l	48h	Ceriodaphnia dubia - -		
Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου 68411-30-3 / 270-115-0	EC50 2,9 mg/l	48 h	Daphnia magna - -		
κιτρικό οξύ 77-92-9 / 201-069-1	LC50 1.535 mg/l	στις 24 ώρες για	Daphnia magna - ECHA		
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου 68891-38-3 / 500-234-8	EC50 7,2 mg/l	48h	Daphnia magna ΟΟΣΑ 201 -		

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

WC-Deo Flush Stone

Αριθμός έκδοσης: 7.1

Έκδοση: 2025-04-02

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-07



Τοξικότητα μικρο-/μακροοργανισμών

Όνομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αριθ.	Τύπος μέτρησης Τιμή / Αποτέλεσμα Είδος Μέθοδος / Κατευθυντήρια γραμμή
αλκοόλες, C12-14, EC0 > 100 mg/l Pseudomonas putida DIN 38412 αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου 68891-38-3 / 500-234-8	

Χρόνια τοξικότητα

Όνομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αριθ.	Τύπος μέτρησης Τιμή / Αποτέλεσμα Είδος
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου 68891-38-3 / 500-234-8	NOEC > 0,1 - 1 mg/l Daphnia magna
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου 68891-38-3 / 500-234-8	NOEC > 1 - 10 mg/l Leuciscus idus

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης Οι επιφανειοδραστικές ουσίες που περιέχονται σε αυτό το μείγμα/προϊόν πληρούν τις απαιτήσεις βιοδιασπασιμότητας σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 648/2004 για τα απορρυπαντικά.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος Κινητικότητα Δεν υπάρχουν πληροφορίες

12.5. Αποτελέσματα αξιολόγησης ABT και αΑαB Αυτό το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που ταξινομούνται ως ABT ή αΑαB σύμφωνα με το άρθρο 57 / Παράρτημα XIII του κανονισμού REACH.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής Το μείγμα / προϊόν δεν περιέχει συστατικά με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής κατά την έννοια των κανονισμών (ΕΚ) 1907/2006 και (ΕΕ) 2018/605 και του κατ' εξουσιοδότηση κανονισμού (ΕΕ) 2017/2100.

12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις Αυτό το προϊόν / μείγμα δεν περιέχει ουσίες κατά την έννοια του Κανονισμού (ΕΚ) Αρ. 1005/2009 που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

WC-Deo Flush Stone

Αριθμός έκδοσης: 7.1

Έκδοση: 2025-04-02

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-07



ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση Διαθέστε ως επικίνδυνο απόβλητο σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

Συσκευασία Μην επαναχρησιμοποιείτε άδεια δοχεία. Τα άδεια δοχεία πρέπει να λαμβάνονται για τοπική ανακύκλωση, ανάκτηση ή διάθεση απορριμμάτων. Μολυσμένη συσκευασία: Απορρίψτε ως αχρησιμοποίητο προϊόν.

Κωδικός αποβλήτων Περιγραφή αποβλήτων

20 01 29* απορρυπαντικά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

Σημείωση - ένας αστερίσκος (*) δίπλα σε έναν κωδικό δηλώνει ότι πρόκειται για ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΑΠΟΒΛΗΤΟ.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1. Αριθμός UN Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο κατά την έννοια των κανονισμών μεταφοράς.

14.2. Σωστή ονομασία αποστολής των Ηνωμένων Εθνών ADR / RID / ADN κατάλληλη ονομασία αποστολής Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο κατά την έννοια των κανονισμών μεταφοράς.

14.3. Ετικέτα(-ές) κατηγορίας κινδύνου μεταφοράς Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο κατά την έννοια των κανονισμών μεταφοράς.

14.4. Ομάδα συσκευασίας Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο κατά την έννοια των κανονισμών μεταφοράς.

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο κατά την έννοια των κανονισμών μεταφοράς.

14.6. Ιδιαίτερες προφυλάξεις για τον χρήστη Ιδιαίτερες προφυλάξεις για τον χρήστη Χειριστείτε σύμφωνα με την ορθή πρακτική βιομηχανικής υγιεινής και ασφάλειας.

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύμα σύμφωνα με τα όργανα του IMO Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνη κατά την έννοια των κανονισμών μεταφορών.

Άλλα Δεν ισχύει

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

WC-Deo Flush Stone

Αριθμός έκδοσης: 7.1

Έκδοση: 2025-04-02

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-07



ΤΜΗΜΑ 15: Πληροφορίες σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις

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

~~Κανονισμοί ΕΕ~~ Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 648/2004 (απορρυπαντικά) Συστατικά σύμφωνα με το Παράρτημα VII: < 5 % μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, 15-30 % ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, περιέχει αρώματα, HEXYL CINNAMAL, LINALOOL.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) Ουσίες που υπόκεινται σε έγκριση σύμφωνα με το Παράρτημα XIV: Δεν ισχύει. Περιορισμοί ουσιών σύμφωνα με το Παράρτημα XVII: Δεν ισχύει. Ουσίες στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών REACH (SVHC): Δεν ισχύει.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 528/2012 (BPR) Δραστικά συστατικά: Δεν ισχύει.

Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1148 (εκρηκτικά) Περιορισμένη πρώτη ύλη σύμφωνα με το παράρτημα I: Δεν ισχύει. Κοινοποιήσιμες πρώτες ύλες σύμφωνα με το παράρτημα II: Δεν ισχύει.

Οδηγία 2011/65 / ΕΕ (ROHS 2) Περιορισμοί ουσιών σύμφωνα με το Παράρτημα II: Δεν ισχύει.

Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1021 (POP) Έμμονοι οργανικοί ρύποι: Δεν ισχύει.

Οδηγία 2012/18/ΕΕ (Seveso III) Κατηγορία κινδύνου Seveso: Δεν ισχύει.

~~Εθνικοί κανονισμοί~~ Επιπλέον, τηρείτε όλους τους εθνικούς και τοπικούς κανονισμούς για τον χειρισμό χημικών.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας Το μείγμα δεν έχει υποβληθεί σε αξιολόγηση ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

~~Αλλαγές σε προηγούμενη αναθεώρηση~~ Αναθ. 7.1: Γενική ενημέρωση χωρίς αλλαγές.

~~Συντομογραφίες~~ ADN - European Provisions about the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterway ADR - The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road CAS - Chemical Abstract Service

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

WC-Deo Flush Stone

Αριθμός έκδοσης: 7.1

Έκδοση: 2025-04-02

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-07



CLP - Κανονισμός ταξινόμησης, επισήμανσης και συσκευασίας [Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008]
 DMEL - Παράγωγο επίπεδο ελάχιστου αποτελέσματος DNEL - Παράγωγο επίπεδο χωρίς αποτέλεσμα EC50 - μισή μέγιστη αποτελεσματική συγκέντρωση 50% GHS - Παγκοσμίως εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Ετικετοποίησης Διεθνών Χημικών Αερογραμμών IMDG
 IMDG International Marigers LC50 - Θανατηφόρα συγκέντρωση 50% LD50 - Θανατηφόρα δόση 50 % MARPOL - Διεθνής Σύμβαση για την Πρόληψη της Ρύπανσης από Πλοία, 1973 όπως τροποποιήθηκε από το Πρωτόκολλο του 1978. ("Marpol" - θαλάσσια ρύπανση) PBT - Persistent, bioaccumulative - Predicted Centre PBT Συγκέντρωση επιπτώσεων REACH - Καταχώρηση, αξιολόγηση, εξουσιοδότηση και περιορισμός χημικών ουσιών RID - Οι κανονισμοί σχετικά με τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων SVHC - Ουσία πολύ μεγάλης ανησυχίας nPvB - Πολύ ανθεκτική, πολύ βιοσσωρευτική ουσία

~~Παραπομπές σε βασική βιβλιογραφία και πηγές~~
 δεδομένων Φάκελοι καταχώρισης REACH
 Κατάλογος ECHA C&L Δελτία δεδομένων ασφαλείας από προμηθευτές πρώτων υλών

~~Μέθοδοι αξιολόγησης για την ταξινόμηση~~ Ταξινόμηση για μείγματα και χρησιμοποιούμενη μέθοδος αξιολόγησης σύμφωνα με το Άρθρο 9 του κανονισμού (ΕΚ) 1272/2008 [CLP]:
 Κίνδυνοι για την υγεία: μέθοδος υπολογισμού

~~Φράση που σημαίνει~~ Eye Dam. 1 - Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία κινδύνου 1 Ερεθισμός δέρματος. 2 - Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 2 Aquatic Chronic 3 - Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος κατηγορία 3 Eye Irrit. 2 - Ερεθισμός των ματιών, κατηγορία κινδύνου 2 Οξεία τοξικότητα. 4 - από του στόματος - Οξεία τοξικότητα, από του στόματος, κατηγορία κινδύνου 4 STOT SE 3 - αντιστοιχ. ερεθισμός της οδού. - Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — Εφάπαξ έκθεση, κατηγορία κινδύνου 3 - ερεθισμός της αναπνευστικής οδού H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνοής. H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

~~Πρόσθετες πληροφορίες~~ Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) της Επιτροπής με την τροποποίησή του, Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

WC-Deo Flush Stone

Αριθμός έκδοσης: 7.1

Έκδοση: 2025-04-02

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-07



Σημειώσεις κατασκευαστή Νομική αποποίηση: Οι παραπάνω πληροφορίες θεωρούνται ορθές. Η εταιρεία δεν φέρει ευθύνη για οποιαδήποτε ζημία προκύψει από τον χειρισμό ή την επαφή με το παραπάνω προϊόν.