

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Schonreiniger Lemon

Αριθμός έκδοσης: 7.02

Έκδοση: 2025-01-16

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-09



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

**1.1. Αναγνωριστικό
προϊόντος Εμπορική
ονομασία
Schonreiniger Lemon**

**1.2. Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και
αντενδεικνυόμενες χρήσεις Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις Αλκοολούχο
καθαριστικό 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
επείγουσας ανάγκης +49 (0) 551 -
19240 (GIZ-Nord)**

**Διαθέσιμο εκτός ωραρίου _____
γραφείου Ναι**

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006
Schonreiniger Lemon
Αριθμός έκδοσης: 7.02
Έκδοση: 2025-01-16
Αντικαθιστά SDS: 2022-03-09



ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος Το προϊόν δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.
- 2.2. Στοιχεία ετικέτας Το προϊόν δεν απαιτεί επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 CLP.
- 2.3. Άλλοι κίνδυνοι
Αυτό το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που ταξινομούνται ως ABT ή αΑαB σύμφωνα με το άρθρο 57 / Παράρτημα XIII του κανονισμού REACH.

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
Αιθανόλη 64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43-xxxx 603-002-00-5	5 - 10% Φλόγα. Liq. 2 H225 - -	-
Αλκοόλ, C12-14, αιθοξυλιωμένη 68439-50-9 - 01-2119487984- 16-xxxx -	1 - <2% Οξεία Τοξ. 4 - στοματικό, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H318, H412 - -
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16-xxxx -	0,1 - <1% 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 Μεταφέρετε το θύμα στον καθαρό αέρα.

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

Schonreiniger Lemon

Αριθμός έκδοσης: 7.02

Έκδοση: 2025-01-16

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-09

KLEEN
PURGATIS

~~Επαφή με το δέρμα~~

Ξεπλύνετε με σαπούνι και νερό.

~~Επαφή με τα μάτια~~ Σε περίπτωση

επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε με νερό για 15 λεπτά.

~~Κατάποση~~

Ξεπλύνετε το στόμα.

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

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, τόσο οξεία όσο και μεταγενέστερη Υπνηλία κατά την εισπνοή

~~Επαφή με το δέρμα~~ Η επανειλημμένη ή παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του δέρματος και δερματίτιδα, λόγω των ιδιοτήτων απολίπανσης του προϊόντος. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του δέρματος.

~~Επαφή με τα μάτια~~

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό των ματιών.

~~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~~ Χρησιμοποιήστε πυροσβεστικά μέσα 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.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Schonreiniger Lemon

Αριθμός έκδοσης: 7.02

Έκδοση: 2025-01-16

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-09



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.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις Προσπαθήστε να αποτρέψετε την εισροή του υλικού σε αποχετεύσεις ή υδάτινα ρεύματα. Ενημερώστε τις τοπικές αρχές εάν δεν είναι δυνατός ο περιορισμός σημαντικών διαρροών.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Περιορίστε τη διαρροή και, στη συνέχεια, συλλέξτε το με άκαυστο απορροφητικό υλικό, (π.χ. άμμο, γη, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και τοποθετήστε το σε δοχείο για απόρριψη σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς κανονισμούς (βλ. τμήμα 13).

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 Φοράτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό. Αποφύγετε την άμεση επαφή με το υλικό/προϊόν.

Γενική υγιεινή Πλένετε τα χέρια μετά τον χειρισμό. Κατά τη χρήση μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε. Χειριστείτε σύμφωνα με τις ορθές πρακτικές βιομηχανικής υγιεινής και ασφάλειας.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων Φυλάσσετε στον αρχικό περιέκτη. Τα δοχεία που ανοίγουν πρέπει να σφραγίζονται προσεκτικά και να διατηρούνται σε όρθια θέση για να αποφευχθεί η διαρροή. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Αποθηκεύστε σε μέρος προσβάσιμο μόνο από εξουσιοδοτημένα άτομα. Μακριά από παιδιά.

Κατηγορία αποθήκευσης σύμφωνα με το TRGS 510: 10 (εύφλεκτα υγρά)

Θερμοκρασία αποθήκευσης: 10 °C έως 40 °C

7.3. Ειδική τελική χρήση(εις)

GISCODE: GU50 Βλέπε τμήμα 1.2:

Αλκοολούχο καθαριστικό

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006
Schonreiniger Lemon
Αριθμός έκδοσης: 7.02
Έκδοση: 2025-01-16
Αντικαθιστά SDS: 2022-03-09



ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

DNEL/DMEL

Ονομασία προϊόντος/ουσίας (CAS αριθ./EC αριθ.)	Τύπος Έκθεση Τιμή Πληθυσμός Επιδράσεις		
Αιθανόλη (64-17-5/200-578-6)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Προφορική	87 mg/m ³ Καταναλωτές Συστημ	
Αιθανόλη (64-17-5/200-578-6)	DNEL Χρόνιο (μακροχρόνιο) Δερματικό	343 mg/m ³ Εργαζόμενοι Συστημ	

PNEC/PEC

Ονομασία προϊόντος/ουσίας (CAS αριθ./EC αριθ.)	Τύπος Περιβαλλοντική τιμή διαμερίσματος		
Αιθανόλη (64-17-5/200-578-6)	PNEC Θαλάσσιο νερό 0,79 mg/l		
Αιθανόλη (64-17-5/200-578-6)	PNEC Sediment (θαλάσσιο νερό) 2,9 mg/kg		
Αιθανόλη (64-17-5/200-578-6)	PNEC Soil 0,63 mg/kg		
Αιθανόλη (64-17-5/200-578-6)	Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων PNEC 580 mg/l		

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό, ιδίως σε κλειστούς χώρους.

Προστασία ματιών / προσώπου Κατά τη μετάγγιση του προϊόντος πρέπει να φοράτε γυαλιά ασφαλείας.

Προστασία των χεριών Προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374) Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του δέρματος σε ευαίσθητα άτομα.

Άλλη προστασία του δέρματος Δεν απαιτείται.

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

Θερμικοί κίνδυνοι Δεν εφαρμόζεται

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Schonreiniger Lemon

Αριθμός έκδοσης: 7.02

Έκδοση: 2025-01-16

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-09

KLEEN
PURGATIS

~~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~~
~~Υγρό~~
~~Χρώμα μπλε~~

~~Οσμή~~
~~Φρέσκο άρωμα~~
~~Όριο οσμής Δεν έχει καθοριστεί για το μείγμα.~~

~~Σημείο τήξης / σημείο πήξης~~
~~Δεν προσδιορίστηκε για το μείγμα.~~

~~Σημείο ζέσης ή αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης Δεν προσδιορίστηκε για το μείγμα.~~

~~Αναφλεξιμότητα Δεν προσδιορίζεται για το μείγμα.~~

~~Κατώτερο και ανώτερο όριο έκρηξης Το προϊόν / μείγμα δεν έχει εκρηκτικές ιδιότητες.~~

~~Σημείο ανάφλεξης~~
~~< 60 °C~~

~~Θερμοκρασία αυτανάφλεξης Δεν εφαρμόζεται.~~

~~Θερμοκρασία αποσύνθεσης~~
~~Δεν προσδιορίζεται για το μείγμα.~~

~~pH~~
~~9~~

~~Κινηματικό ιξώδες Δεν προσδιορίστηκε για το μείγμα.~~

~~Ιξώδες, δυναμικό Δεν προσδιορίστηκε για το μείγμα.~~

~~Διαλυτότητα~~
~~Υδατοδιαλυτό~~

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

Schonreiniger Lemon

Αριθμός έκδοσης: 7.02

Έκδοση: 2025-01-16

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-09

KLEEN
PURGATIS

Συντελεστής κατανομής _____

**n-οκτανόλη/νερό Δεν
προσδιορίζεται για το μείγμα.**

Πίεση ατμών Δεν

προσδιορίζεται για το μείγμα.

Πυκνότητα ή/και σχετική _____

πυκνότητα 0,99 g/cm³

Σχετική πυκνότητα ατμών Δεν

προσδιορίζεται για το μείγμα.

Ρυθμός εξάτμισης Δεν

προσδιορίστηκε για το μείγμα.

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

Οξειδωτικές ιδιότητες Το προϊόν / μείγμα δεν έχει
οξειδωτικές ιδιότητες.

VOC % VOC

(CH): 8 %

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

Πληροφορίες για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες Το προϊόν έχει ελεγχθεί
για αυτοσυντηρούμενη καύση (L.2) - αποτέλεσμα: αρνητικό.

9.2. Άλλες

**πληροφορίες Δεν
υπάρχουν διαθέσιμα
δεδομένα**

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Σταθερό σε κανονικές
συνθήκες

10.2. Χημική σταθερότητα Το προϊόν
είναι χημικά σταθερό.

**10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων
αντιδράσεων** Καμία υπό κανονική
χρήση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή Αποφεύγετε θερμοκρασίες άνω των 60°C, άμεση
ηλιακή ακτινοβολία και επαφή με πηγές θερμότητας.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ισχυρά οξέα και ισχυρές βάσεις, οξειδωτικά μέσα.

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

Schonreiniger Lemon

Αριθμός έκδοσης: 7.02

Έκδοση: 2025-01-16

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-09

KLEEN
PURGATIS

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Για πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα καύσης, βλέπε Τμήμα 5.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 Οξεία τοξικότητα Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ονομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αρ.	Περιγραφείας δόσης Τιμή / Δόση Οδός έκθεσης Διάρκεια έκθεσης	Ζώα δοκιμής Μέθοδος / Κατευθυντήρια γραμμή
Αιθανόλη 64-17-5 / 200-578-6	LD50 10,470 mg/kg Από του στόματος - αρουραίος OECD 401	
Αιθανόλη 64-17-5 / 200-578-6	LD50 > 2.000 mg/kg Δερματικό - κουνέλι OECD 402	
Αιθανόλη 64-17-5 / 200-578-6	LC50 > 50 mg/l Εισπνοή 4 ωρών επίμυος OECD 403	
Alcohols, C12-14, αιθοξυλιωμένο 68439-50-9 /	LD50 <2.000 mg/kg Από στόματος - αρουραίος -	
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου 68891-38-3 / 500-234-8	LD50 4,100 mg/kg Από του στόματος - αρουραίος OECD 401	
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου 68891-38-3 / 500-234-8	LD50 > 2.000 mg/kg Δερματικό - αρουραίος OECD 402	

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

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

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006
Schonreiniger Lemon
Αριθμός έκδοσης: 7.02
Έκδοση: 2025-01-16
Αντικαθιστά SDS: 2022-03-09



~~Μεταλλαξίγνεση 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.

~~STOT-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

Ονομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αρ.	Τύπος μέτρησης Τιμή / Αποτέλεσμα	Διάρκεια έκθεσης	Είδος Μέθοδος / Κατευθυντήρια γραμμή
Αιθανόλη 64-17-5 / 200-578-6	LC50 8,140 mg/l	48 ώρες	Leuciscus idus (Χρυσό ορφανό) -
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

Schonreiniger Lemon

Αριθμός έκδοσης: 7.02

Έκδοση: 2025-01-16

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-09

KLEEN
PURGATIS**Οξεία τοξικότητα σε φύκη**

Ονομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αρ.	Τύπος μέτρησης Τιμή / Αποτέλεσμα	Διάρκεια έκθεσης	Είδος Μέθοδος / Κατευθυντήρια γραμμή
Αιθανόλη 64-17-5 / 200-578-6	EC50 275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris (Φύκια γλυκού νερού) ΟΟΣΑ 201
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

Ονομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αρ.	Τύπος μέτρησης Τιμή / Αποτέλεσμα	Διάρκεια έκθεσης	Είδος Μέθοδος / Κατευθυντήρια γραμμή
Αιθανόλη 64-17-5 / 200-578-6	EC50 > 10.000 mg/l	48 ώρες	Daphnia magna (Ψύλλος του νερού) -
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένα, θειικά, άλατα νατρίου 68891-38-3 / 500-234-8	EC50 7,2 mg/l	48h	Daphnia magna ΟΟΣΑ 201

Τοξικότητα μικρο-/μακροοργανισμών

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

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

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Schonreiniger Lemon

Αριθμός έκδοσης: 7.02

Έκδοση: 2025-01-16

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-09

KLEEN
PURGATIS

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.

Άλλα Γερμανική Κατηγορία Νερού
WGK1 - ελαφρώς επικίνδυνο για το νερό

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 30 απορρυπαντικά άλλα από αυτά που αναφέρονται στο 20 01 29

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

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1. Αριθμός ΟΗΕ Όχι επικίνδυνα εμπορεύματα κατά την έννοια των κανονισμών μεταφοράς

14.2. Σωστή ονομασία αποστολής των Ηνωμένων Εθνών
ADR / RID / ADN κατάλληλη ονομασία αποστολής Χωρίς
επικίνδυνα εμπορεύματα κατά την έννοια των κανονισμών
μεταφοράς

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Schonreiniger Lemon

Αριθμός έκδοσης: 7.02

Έκδοση: 2025-01-16

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-09



14.3. Κατηγορίες κινδύνου μεταφοράς

Επικεία Όχι επικίνδυνα εμπορεύματα κατά την έννοια των κανονισμών μεταφοράς

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Όχι επικίνδυνα εμπορεύματα κατά την έννοια των κανονισμών μεταφοράς

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν υπάρχουν επικίνδυνα εμπορεύματα κατά την έννοια των κανονισμών μεταφοράς

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

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

14.7. Χύδην θαλάσσια μεταφορά σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Όχι επικίνδυνα εμπορεύματα κατά την έννοια των κανονισμών μεταφοράς

Άλλα

Δεν ισχύει

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Schonreiniger Lemon

Αριθμός έκδοσης: 7.02

Έκδοση: 2025-01-16

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-09



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 % ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, περιέχει αρώματα .

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

Κανονισμός ΕΕ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) Ουσίες που υπόκεινται σε αδειοδότηση σύμφωνα με το παράρτημα XIV: δεν ισχύει Περιορισμοί ουσιών σύμφωνα με το παράρτημα XVII: δεν ισχύει Ουσίες στον κατάλογο υποψηφίων REACH (SVHC): δεν ισχύει

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 528/2012 (BPR) Δραστικές ουσίες: δεν εφαρμόζεται

Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1148 (εκρηκτικές ύλες) Περιορισμένη πρώτη ύλη σύμφωνα με το Παράρτημα I: δεν εφαρμόζεται
Πρώτες ύλες που υπόκεινται σε γνωστοποίηση σύμφωνα με το Παράρτημα II: δεν εφαρμόζεται

Οδηγία 2011/65/ΕΕ (ROHS 2) Περιορισμοί ουσιών σύμφωνα με το Παράρτημα II: δεν εφαρμόζεται

Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1021 (POP)
Έμμονοι οργανικοί ρύποι: δεν εφαρμόζεται

Οδηγία 2012/18/ΕΕ (Seveso III)
Κατηγορία κινδύνου Seveso: δεν εφαρμόζεται

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

~~Άλλοι κανονισμοί, περιορισμοί και νομικές διατάξεις~~ Λάβετε υπόψη την Οδηγία 94/33/ΕΚ για την προστασία των νέων κατά την εργασία.

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

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

~~Αλλαγές σε προηγούμενη~~ —
αναθεώρηση Γενική ενημέρωση
χωρίς αλλαγές.

~~Συντομογραφίες~~ ADN - Ευρωπαϊκές διατάξεις σχετικά με τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικής ναυσιπλοΐας

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

Schonreiniger Lemon

Αριθμός έκδοσης: 7.02

Έκδοση: 2025-01-16

Αντικαθιστά SDS: 2022-03-09



ADR - The European Agreement about the International Carriage of Dangerous Goods by Road
CAS - Chemical Abstract Service CLP - Classification, Labeling and Packaging Regulation
[Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. Ταξινόμηση και επισήμανση χημικών προϊόντων IATA - International Air
Transport Association IMDG - International Maritime Dangerous Goods 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,PerpolentistT,-MarpolentT,-MarpolentT ("MarpolentT)-Bine. βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία
PEC - Προβλεπόμενη περιβαλλοντική συγκέντρωση PNEC - Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς
επιπτώσεις REACH - Καταχώριση, αξιολόγηση, εξουσιοδότηση και περιορισμός χημικών
προϊόντων RID - Οι κανονισμοί σχετικά με τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων
εμπορευμάτων SVHC - Ουσία πολύ μεγάλης περιεκτικότητας σε πολύ μεγάλο βαθμό

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

Μέθοδοι αξιολόγησης για ταξινόμηση Ταξινόμηση για μείγματα και χρησιμοποιούμενη μέθοδος
αξιολόγησης σύμφωνα με το άρθρο 9 του κανονισμού (ΕΚ) 1272/2008 [CLP]: μέθοδος
υπολογισμού Ευφλεκτότητας: Το προϊόν έχει ελεγχθεί για αυτοσυντηρούμενη καύση (L.2) -
αποτέλεσμα: αρνητικό.

Φράση που σημαίνει Φλόγα. Liq. 2 - Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία κινδύνου 2 Οξεία
τοξικότητα. 4 - από του στόματος - Οξεία τοξικότητα, από του στόματος, κατηγορία
κινδύνου 4 Eye Dam. 1 - Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία κινδύνου 1 Aquatic
Chronic 3 - Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος κατηγορίας 3
Skin Irrit. 2 - Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 2 H225 Υγρό και ατμοί πολύ
εύφλεκτα. H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. H315 Προκαλεί ερεθισμό του
δέρματος. H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. 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
Schonreiniger Lemon
Αριθμός έκδοσης: 7.02
Έκδοση: 2025-01-16
Αντικαθιστά SDS: 2022-03-09



~~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.