

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006
Premium No 4
Αριθμός έκδοσης: 6.01
Έκδοση: 2024-07-04
Αντικαθιστά SDS: 2021-08-24



KLEEN
PURGATIS

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

1.1. Αναγνωριστικό προϊόντος

Εμπορική
ονομασία
Premium No 4

Κωδικός UFI
FM0T-UA4R-WG1Y-UXKY

1.2. Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις Φροντίδα καθαρισμού πολυμερούς 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
Premium No 4
Αριθμός έκδοσης: 6.01
Έκδοση: 2024-07-04
Αντικαθιστά SDS: 2021-08-24



ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Ταξινόμηση-Ερεθισμός των
ματιών, κατηγορία κινδύνου 2

Δηλώσεις _____
επικινδυνότητας
H319

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου



Προειδοποίηση
προειδοποιητικής
λέξης

~~Δηλώσεις κινδύνου~~ H319 Προκαλεί
σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Συμπληρωματικές δηλώσεις κινδύνου EUH208 Περιέχει 5-χλωρο-2-μεθυλ-4-ισοθειαζολιν-3-όνη
και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

~~Δηλώσεις προφυλάξεων~~ 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. P333 + P313 Εάν εμφανιστεί ερεθισμός του
δέρματος ή εξάνθημα: Ζητήστε ιατρική συμβουλή/προσοχή. P337 + P313 Εάν ο οφθαλμικός
ερεθισμός επιμένει: Ζητήστε ιατρική συμβουλή/προσοχή.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Αυτό το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που ταξινομούνται ως ABT ή αΑaB σύμφωνα με το άρθρο
57 / Παράρτημα XIII του κανονισμού REACH.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006
Premium No 4
Αριθμός έκδοσης: 6.01
Έκδοση: 2024-07-04
Αντικαθιστά SDS: 2021-08-24



ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Χημική ονομασία CAS αριθ.	αριθ. EC αριθ. REACH αριθ. Αριθ. ευρετηρίου	Συγκέντρωση Ταξινόμηση Δήλωση-H Συντελεστής M οξεία Συντελεστής M χρόνια		Σημείωση
Αιθανόλη 64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43-xxxx 603-002-00-5		1 - 5% Φλόγα. Liq. 2 H225 - -		-
Alcohols, C12-14, αιθοξυλιωμένο 68439-50-9 - 01-2119487984-16-xxxx -		1 - <3% Οξεία Τοξ. 4 - στοματικό, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H318, H412 - -	-
Αιθοξυλική 2-αιθυλεξανόλη 26468-86-0 - - -		1 - 3% Ερεθισμός ματιών. 2 H319 - -		-
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένη προποξυλιωμένη	68439-51-0 - - -	1 - <2% Aquatic Chronic 3 H412 - -		-
Αλκοόλες, C13-15, διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες	157627-86-6 - - -	1 - <2% Ερεθισμός των ματιών. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3	H319, H400, H412 - -	-

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
Διασώστες: Δώστε προσοχή στην αυτοπροστασία.
Εισπνοή Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε γιατρό.

Επαφή με το δέρμα Ξεπλύνετε με σαπούνι και νερό. Σε περίπτωση ερεθισμού του δέρματος ή αλλεργικών αντιδράσεων επισκεφθείτε έναν γιατρό.

Επαφή με τα μάτια Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, αφαιρέστε τους φακούς επαφής και ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό, και κάτω από τα βλέφαρα, για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε αμέσως γιατρό.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Premium No 4

Αριθμός έκδοσης: 6.01

Έκδοση: 2024-07-04

Αντικαθιστά SDS: 2021-08-24

KLEEN
PURGATIS

Κατάποση Καθαρίστε το στόμα με νερό και στη συνέχεια πιείτε άφθονο νερό. Μην προκαλέσετε εμετό. Ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

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~~ Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος.

~~Επαφή με το δέρμα~~ Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

~~Επαφή με τα μάτια~~ Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό των ματιών.

~~Κατάποση~~ Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στο στομάχι, ναυτία, έμετο και διάρροια.

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 Δεν ισχύει

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

Premium No 4

Αριθμός έκδοσης: 6.01

Έκδοση: 2024-07-04

Αντικαθιστά SDS: 2021-08-24

KLEEN
PURGATIS

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης
Φοράτε μέσα ατομικής προστασίας. Αποφεύγετε την άμεση επαφή με το υλικό / προϊόν.
Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό.

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

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 Διασφαλίστε επαρκή αερισμό, ειδικά σε περιορισμένους χώρους. 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 ασφαλούς αποθήκευσης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων Αποθηκεύστε στον αρχικό περιέκτη. Οι περιέκτες που έχουν ανοιχτεί πρέπει να ξανασφραγίζονται προσεκτικά και να διατηρούνται όρθιοι για την αποφυγή διαρροής. Διατηρείτε μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Αποθηκεύστε σε χώρο προσβάσιμο μόνο σε εξουσιοδοτημένα άτομα.

Κατηγορία αποθήκευσης σύμφωνα με το TRGS 510: 12 (μη εύφλεκτα υγρά)

Κατάλληλα δοχεία και υλικά συσκευασίας για ασφαλή αποθήκευση

Θερμοκρασία αποθήκευσης: 10 °C έως 40 °C

7.3. Ειδική τελική χρήση(εις)
ΓΙΣΚΩΔΙΚΟΣ: GU80 Βλέπε τμήμα 1.2:
Φροντίδα καθαρισμού πολυμερούς

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006
Premium No 4
Αριθμός έκδοσης: 6.01
Έκδοση: 2024-07-04
Αντικαθιστά SDS: 2021-08-24



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/m³ Καταναλωτές Συστημ	
Αιθανόλη (64-17-5/200-578-6)	DNEL Χρόνιο (μακροχρόνιο) Δερματικό	343 mg/m³ Εργαζόμενοι Συστημ	
Αιθανόλη (64-17-5/200-578-6)	DNEL Χρόνιο (μακροχρόνιο) Δερματικό	206 mg/m³ Καταναλωτές Συστημ	
Αιθανόλη (64-17-5/200-578-6)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Εισπνοή	950 mg/m³ Workers Systemic	

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~~ Γυαλιά ασφαλείας με
πλευρική προστασία σύμφωνα με το EN166

~~Προστασία των χεριών~~ Φοράτε προστατευτικά γάντια μιας χρήσης
ανθεκτικά στις χημικές ουσίες σύμφωνα με το EN 374.

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

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006
Premium No 4
Αριθμός έκδοσης: 6.01
Έκδοση: 2024-07-04
Αντικαθιστά SDS: 2021-08-24

KLEEN
PURGATIS

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

Θερμικοί _____
κίνδυνοι Δεν
εφαρμόζεται
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
Πράσινο

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
εφαρμόζεται.
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

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006
Premium No 4
Αριθμός έκδοσης: 6.01
Έκδοση: 2024-07-04
Αντικαθιστά SDS: 2021-08-24



Κινηματικό ιξώδες Δεν
προσδιορίστηκε για το μείγμα.

Ιξώδες, δυναμικό Δεν
προσδιορίστηκε για το μείγμα.

Διαλυτότητα
Υδατοδιαλυτό

**Υδατοδιαλυτότητα
Αναμίξιμα**

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

Πυκνότητα ή/και σχετική _____
πυκνότητα 1.002 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 % VOCV
(CH): < 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

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες

10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι χημικά σταθερό.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006
Premium No 4
Αριθμός έκδοσης: 6.01
Έκδοση: 2024-07-04
Αντικαθιστά SDS: 2021-08-24



10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων
αντιδράσεων Καμία υπό κανονική
χρήση.

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

10.5. Μη συμβατά υλικά
Ισχυρά οξέα και ισχυρές
βάσεις. Μέσο οξείδωσης

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 Τοξικολογικά δεδομένα για τα εξαρτήματα

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
2-Αιθοξυλική αιθυλεξανόλη 26468-86-0 /	LD50 >2.000 mg/kg Από στόματος - αρουραίος -	
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	
Αιθανόλη 64-17-5 / 200-578-6	LC50 > 20 mg/l Εισπνοή ποντίκι 4 ωρών -	
Alcohols, C12-14, αιθοξυλιωμένο 68439-50-9 /	LD50 <2.000 mg/kg Από στόματος - αρουραίος -	
Αλκοόλ, C12-14, αιθοξυλιωμένη προποξυλιωμένη 68439-51-0 /	LD50 > 2.000 mg/kg Από στόματος - αρουραίος -	

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Premium No 4

Αριθμός έκδοσης: 6.01

Έκδοση: 2024-07-04

Αντικαθιστά SDS: 2021-08-24

KLEEN
PURGATIS

Ονομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αρ.	Περιγραφείας δόσης Τιμή / Δόση Οδός έκθεσης Διάρκεια έκθεσης	Ζώα δοκιμής Μέθοδος / Κατευθυντήρια γραμμή
Αλκοόλ, C12-14, αιθοξυλιωμένη προποξυλιωμένη 68439-51-0 /	LD50 > 5.000 mg/kg Δερματικό - αρουραίος -	

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

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών Ερεθισμός των ματιών, κατηγορία κινδύνου 2

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

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.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006
Premium No 4
Αριθμός έκδοσης: 6.01
Έκδοση: 2024-07-04
Αντικαθιστά SDS: 2021-08-24

KLEEN
PURGATIS

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα Οξεία τοξικότητα ψαριών

Ονομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αριθ.	Τύπος μέτρησης	Τιμή / Αποτέλεσμα	Διάρκεια έκθεσης	Είδος
Ethanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	8,140 mg/l	48 h	Golden orphan
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένη προποξυλιωμένη 68439-51-0 / Αιθοξυλική 2-αιθυλεξανόλη 26468-86-0 /	LC50	> 1 - < 10 mg/L	48 ώρες	Χρυσό ορφανό
				96h Rainbow trout

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, αιθοξυλιωμένη προποξυλιωμένη 68439-51-0 /	EC50	> 1 - < 10 mg/l	72 ώρες	Scenedesmus subspicatus)
2-Αιθοξυλική αιθυλεξανόλη 26468-86-0 /	EC50	> 1-10 mg/l	72 ώρες	Scenedesmus subspicatus

Οξεία τοξικότητα σε καρκινοειδή

Ονομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αριθ.	Τύπος μέτρησης	Τιμή / Αποτέλεσμα	Διάρκεια έκθεσης	Είδος
Αιθανόλη 64-17-5 / 200-578-6	EC50	> 10.000 mg/l	48 ώρες	Daphnia magna (Ψύλλος του νερού)
αλκοόλες, C12-14, αιθοξυλιωμένη προποξυλιωμένη 68439-51-0 /	EC50	> 1 - < 10 mg/l	24 ώρες	Daphnia magna (Ψύλλος του νερού)
Αιθοξυλική 2-αιθυλεξανόλη 26468-86-0 /	EC50	> 1-10 mg/l	48h	Daphnia magna (Ψύλλος του νερού)

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

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006
Premium No 4
Αριθμός έκδοσης: 6.01
Έκδοση: 2024-07-04
Αντικαθιστά SDS: 2021-08-24



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.

Άλλες Γερμανικές Κατηγορία Νερού WGK2
- είναι πολύ 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.

Συσσκευασία 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 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

Premium No 4

Αριθμός έκδοσης: 6.01

Έκδοση: 2024-07-04

Αντικαθιστά SDS: 2021-08-24



KLEEN
PURGATIS

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
Premium No 4
Αριθμός έκδοσης: 6.01
Έκδοση: 2024-07-04
Αντικαθιστά SDS: 2021-08-24



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: 5-15 % μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, περιέχει συντηρητικούς παράγοντες, METHYLCHLOROISOTIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, αρώματα.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

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

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~~ Αναθεώρηση 6.0 Τμήμα Τμήμα 2 & 3:
Αλλαγή στην ταξινόμηση και την επισήμανση. - Preservation agents Rev. 6.01 :
Γενική ενημέρωση χωρίς αλλαγές.

Συντομογραφίες ADN - Ευρωπαϊκές διατάξεις σχετικά με τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων από την ενδοχώρα

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Premium No 4

Αριθμός έκδοσης: 6.01

Έκδοση: 2024-07-04

Αντικαθιστά SDS: 2021-08-24



Waterway ADR - The European Agreement about the International Carriage of Dangerous Goods by Road CAS - Chemical Abstract Service CLP - Κανονισμός ταξινόμησης, ετικετοποίησης και συσκευασίας [Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. Σύστημα ταξινόμησης και επισήμανσης των χημικών ουσιών 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 ("Marpollution") ("Marpollution") ("Marpollution -197"). Ανθεκτική, 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 μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων σιδηροδρομικώς SVHC - Υψηλή επικίνδυνη ουσία κατά πολύ βιοσυσσωρευτική ουσία

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

~~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~~ Ερεθισμός των ματιών. 2 - Ερεθισμός των ματιών, κατηγορία κινδύνου 2 Flam. 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 κατηγορία 3 Aquatic Acute 1 - Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Οξύς κατηγορία κινδύνου 1 H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα. H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις. EUH208 Περιέχει 5-χλωρο-2-μεθυλ-4-ισοθειαζολιν-3-όνη και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Premium No 4

Αριθμός έκδοσης: 6.01

Έκδοση: 2024-07-04

Αντικαθιστά SDS: 2021-08-24



~~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.

~~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.