

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006
Maximo Liquid
Αριθμός έκδοσης: 5.1
Έκδοση: 2024-10-18
Αντικαθιστά SDS: 2022-02-18



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

1.1. Αναγνωριστικό προϊόντος Εμπορική ονομασία Maximo Liquid

Κωδικός UFI
HNF3-2FPG-SF1Q-UAUW

1.2. Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και ~~αντενδεικνυόμενες χρήσεις~~ Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις Υγρό απορρυπαντικό 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
Maximo Liquid
Αριθμός έκδοσης: 5.1
Έκδοση: 2024-10-18
Αντικαθιστά SDS: 2022-02-18



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.

Δηλώσεις προφύλαξης P101 Εάν χρειάζεστε ιατρική συμβουλή, έχετε μαζί σας τον περιέκτη ή την ετικέτα του προϊόντος. P264 Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό. 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. 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
Maximo Liquid
Αριθμός έκδοσης: 5.1
Έκδοση: 2024-10-18
Αντικαθιστά SDS: 2022-02-18



ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Χημική ονομασία CAS αριθ.	EC αριθ. REACH αριθ. Αριθ. ευρετηρίου	Συγκέντρωση Ταξινόμηση Δήλωση-H	Μ οξεία Συντελεστής Μ χρόνια	Σημείωση
Alcohols, C12-14, αιθοξυλιωμένο	68439-50-9 - 01-2119487984- 16-xxxx -	5 - 10% Οξεία Τοξ. 4 - στοματικό, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H318, H412 - -	-
Αιθανόλη 64-17-5	200-578-6 01-2119457610- 43-xxxx 603-002-00-5	1 - 5% Φλόγα. Liq. 2 H225 - -		-
D-γλυκοκυρανόζη, ολιγομερής, C10-16 (ζυγές αριθμημένες) αλκυλογλυκοσίδες	110615-47-9 - 01-2119489418- 23-xxxx -	1 - 5% Ερεθισμός δέρματος. 2, Eye Dam. 1	H315, H318 - -	Eye Dam. 1: >12% Ερεθισμός δέρματος. 2: >30%
Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου	68411-30-3 270-115-0 01-2119489428- 22-xxxx -	1 - 3% Οξεία Τοξ. 4 - στοματικό, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H315, H318, 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 Σε περίπτωση εισπνοής,
μετακινήστε το άτομο στον καθαρό αέρα.

Επαφή με το δέρμα
Ξεπλύνετε με σαπούνι και
νερό.

Επαφή με τα μάτια Μετά από επαφή με τα μάτια, ξεπλύνετε με νερό με τα βλέφαρα ανοιχτά για
αρκετό χρονικό διάστημα και μετά συμβουλευτείτε αμέσως έναν οφθαλμίατρο.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Maximo Liquid

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2024-10-18

Αντικαθιστά SDS: 2022-02-18

KLEEN
PURGATIS

Κατάποση Καθαρίστε το στόμα με νερό και πιείτε στη συνέχεια άφθονο νερό. Μην προκαλείτε εμετό. Συμβουλευτείτε έναν γιατρό εάν είναι απαραίτητο.

Πληροφορίες για γιατρούς Για συμβουλές ειδικών, οι γιατροί θα πρέπει να επικοινωνούν με την Υπηρεσία Πληροφοριών για τα Δηλητήρια. Δείξτε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας στον παρίσταμένο 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
Προκαλεί ερεθισμό
του δέρματος.

Επαφή με τα μάτια Ερεθισμός με τα μάτια, θολό / θολό οπτικό
πεδίο, υπερβολική δακρύρροια.

Κατάποση Ναυτία, έμετος, γαστρεντερική
δυσφορία.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας Αντιμετωπίστε συμπτωματική.

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.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Maximo Liquid

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2024-10-18

Αντικαθιστά SDS: 2022-02-18

KLEEN
PURGATIS

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 Μην ξεπλένετε σε επιφανειακά νερά ή στο σύστημα αποχέτευσης. Αραιώστε με άφθονο νερό.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό Αερίστε την περιοχή. Μουλιάστε με απορροφητικό υλικό (π.χ. άμμο, σιλικάζελ, πριονίδι...).

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~~ 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 Αποθηκεύστε σε μέρος προσβάσιμο μόνο από εξουσιοδοτημένα άτομα.

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

Φυλάσσετε στο αρχικό δοχείο.

Θερμοκρασία αποθήκευσης: 10°C έως 40°C

7.3. Ειδική τελική χρήση(εις) PC35 - Προϊόντα πλυσίματος και καθαρισμού (συμπεριλαμβανομένων προϊόντων με βάση διαλύτες) Δείτε την τμήμα Υγρό απορρυπαντικό

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006
Maximo Liquid
Αριθμός έκδοσης: 5.1
Έκδοση: 2024-10-18
Αντικαθιστά SDS: 2022-02-18



ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

DNEL/DMEL

Όνομασία 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 Χρόνια (μακροχρόνια) Εισπνοή	950 mg/m³ Workers Systemic	
Αιθανόλη (64-17-5/200-578-6)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Εισπνοή	114 mg/m³ Καταναλωτές Συστημ	
Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου (68411-30-3/270-115-0)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Προφορική	0,85 mg/kg Καταναλωτές Συστημ	
Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου (68411-30-3/270-115-0)	DNEL Χρόνιο (μακροχρόνιο) Δερματικό	170 mg/kg Εργαζόμενοι Συστημ	
Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου (68411-30-3/270-115-0)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Εισπνοή	12 mg/kg Εργαζόμενοι Συστημ	
D-Γλυκοπυρανόζη, ολιγομερές, C10-16 (ζυγές αριθμημένες) αλκυλογλυκοσίδες (110615-47-9/-)	DNEL Χρόνιο (μακροχρόνιο) Δερματικό	595000 mg/kg Workers Systemic	
D-Γλυκοπυρανόζη, ολιγομερές, C10-16 (ζυγές αριθμημένες) αλκυλογλυκοσίδες (110615-47-9/-)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Εισπνοή	420 mg/m³ Εργαζόμενοι Συστημ	
D-Γλυκοπυρανόζη, ολιγομερές, C10-16 (ζυγές αριθμημένες) αλκυλογλυκοσίδες (110615-47-9/-)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Προφορική	35,7 mg/kg Καταναλωτές Συστημ	

PNEC/PEC

Όνομασία προϊόντος/ουσίας (CAS αριθ./EC αριθ.)	Τύπος Περιβαλλοντική τιμή διαμερίσματος		
Αιθανόλη (64-17-5/200-578-6)	PNEC Γλυκό Νερό 0,96 mg/l		
Αιθανόλη (64-17-5/200-578-6)	PNEC Sediment (γλυκό νερό) 3,6 mg/kg		
Αιθανόλη PNEC Εδάφους 0,63 mg/kg			

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006
Maximo Liquid
Αριθμός έκδοσης: 5.1
Έκδοση: 2024-10-18
Αντικαθιστά SDS: 2022-02-18



Ονομασία προϊόντος/ουσίας (CAS αριθ./EC αριθ.)	Τύπος Περιβαλλοντική τιμή διαμερίσματος	
(64-17-5/200-578-6)		
Αιθανόλη (64-17-5/200-578-6)	Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων PNEC 580 mg/l	
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	
D-Γλυκοπυρανόζη, олиγομερές, C10-16 (ζυγές αριθμημένες) αλκυλογλυκοσίδες (110615-47-9/-)	PNEC Γλυκό Νερό 0,176 mg/l	
D-Γλυκοπυρανόζη, олиγομερές, C10-16 (ζυγές αριθμημένες) αλκυλογλυκοσίδες (110615-47-9/-)	PNEC Soil 0,654 mg/kg	
D-Γλυκοπυρανόζη, олиγομερές, C10-16 (ζυγές αριθμημένες) αλκυλογλυκοσίδες (110615-47-9/-)	Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων PNEC 5000 mg/l	

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 των χεριών~~ Προστατευτικά γάντια
ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374)

~~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.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006
Maximo Liquid
Αριθμός έκδοσης: 5.1
Έκδοση: 2024-10-18
Αντικαθιστά SDS: 2022-02-18



ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

~~Φυσική~~
~~κατάσταση~~
~~Υγρό~~
~~Χρώμα~~
~~μαύρισμα~~

~~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~~
~~προσδιορίζεται για το μείγμα.~~

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

~~Σημείο ανάφλεξης~~
~~Δεν υπάρχουν~~
~~διαθέσιμα δεδομένα~~

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

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

~~pH~~
~~9.5~~

~~Κινηματικό ιξώδες~~
~~Δεν ισχύει.~~

~~Ιξώδες, δυναμικό~~
~~0,05 Pa · s~~
~~Μέθοδος Haake,~~
~~20°C~~

~~Διαλυτότητα~~
~~Υδατοδιαλυτό~~

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Maximo Liquid

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2024-10-18

Αντικαθιστά SDS: 2022-02-18

KLEEN
PURGATIS

Υδατοδιαλυτότητα

Αναμίξιμα

Συντελεστής κατανομής

n-οκτανόλη/νερό Δεν υπάρχουν πληροφορίες

Πίεση ατμών Δεν

ισχύει.

Πυκνότητα ή/και σχετική

πυκνότητα 1,029 g/cm³

Σχετική πυκνότητα Δεν

υπάρχουν πληροφορίες

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.

VOC % 4,31 %

(VOC-CH)

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

Κανένα υπό κανονική χρήση.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Κανένα υπό κανονική χρήση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Προστατέψτε από τον παγετό, τη ζέστη και το ηλιακό φως.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006
Maximo Liquid
Αριθμός έκδοσης: 5.1
Έκδοση: 2024-10-18
Αντικαθιστά SDS: 2022-02-18



10.5. Μη συμβατά υλικά
Καμία γνωστή.

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
Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου 68411-30-3 / 270-115-0	LD50 ~ 1020 mg/kg Από του στόματος - αρουραίος -	
Alcohols, C12-14, αιθοξυλιωμένο 68439-50-9 /	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	

~~Διάβρωση/ερεθισμός του~~
δέρματος Μπορεί να προκαλέσει
ερεθισμό του δέρματος.

~~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.

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

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Maximo Liquid

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2024-10-18

Αντικαθιστά SDS: 2022-02-18

KLEEN
PURGATIS

~~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 Χρυσό ορφανό -		
Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου 68411-30-3 / 270-115-0	LC50 1,67 mg/l 96 ώρες Bluegill sunfish -	
D-Glucopyranose, ολιγομερές, C10-16 (ζυγές αριθμημένες) αλκυλογλυκοσίδες 110615-47-9 /	LC50 2,95 mg/l 96h Brachydanio rerio (ζέβρα) ΟΟΣΑ 203	
αλκοόλες, C13-15-διακλαδισμένες και γραμμικές, βουτοξυλιωμένες αιθοξυλιωμένες 111905-53-4 /	LC50 >1 - 10 mg/l 96 ώρες Χρυσό ορφανό -	

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Maximo Liquid

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2024-10-18

Αντικαθιστά SDS: 2022-02-18

KLEEN
PURGATIS**Οξεία τοξικότητα σε ψύκη**

Ονομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αρ.	Τύπος μέτρησης	Τιμή / Αποτέλεσμα	Διάρκεια έκθεσης	Είδος Μέθοδος / Κατευθυντήρια γραμμή
Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου 68411-30-3 / 270-115-0	EC50	29 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella - υπο. -
D-Glucopyranose, ολιγομερές, C10-16 (ζυγές αριθμημένες) αλκυλογλυκοσίδες 110615-47-9 /	EC50	12,5 mg/l	72h	Desmodesmus subspicatus OECD 201
Αιθανόλη 64-17-5 / 200-578-6	EC50	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris (Φύκια γλυκού νερού) ΟΟΣΑ 201

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)
Βενζολοσουλφονικό οξύ, C10-13-αλκυλικά παράγωγα, άλατα νατρίου 68411-30-3 / 270-115-0	EC50	2,9 mg/l	48 h	Daphnia magna
D-Glucopyranose, ολιγομερές, C10-16 (ζυγές αριθμημένες) αλκυλογλυκοσίδες 110615-47-9 /	EC50	7 mg/l	48h	Daphnia magna (Ψύλλος του νερού)

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης Τα τασιενεργά που περιέχονται σε αυτό το μείγμα / προϊόν πληρούν τις απαιτήσεις βιοαποικοδομησιμότητας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 648/2004 για τα απορρυπαντικά.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος Κινητικότητα Δεν υπάρχουν πληροφορίες

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Maximo Liquid

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2024-10-18

Αντικαθιστά SDS: 2022-02-18

KLEEN
PURGATIS

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

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας απορριμμάτων

~~Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση~~ Διάθεση απορριμμάτων σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

~~Συσκευασία~~ 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 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.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Maximo Liquid

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2024-10-18

Αντικαθιστά SDS: 2022-02-18



14.6. Ιδιαίτερες προφυλάξεις για τον χρήστη Ιδιαίτερες προφυλάξεις για τον χρήστη
Πρέπει να τηρούνται τα συνήθη προληπτικά μέτρα κατά το χειρισμό χημικών ουσιών.

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

Αλλα Δεν ισχύει

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: 15-30 % μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, 5-15 % σαπουνί, <5 % ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, φωσφονικά, περιέχει ένζυμα, PROTEASE, AMYLASE, λαμπρυντικά, οπτικά.

Κανονισμός (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 (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

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.

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

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Maximo Liquid

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2024-10-18

Αντικαθιστά SDS: 2022-02-18

KLEEN
PURGATIS

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

~~Αλλαγές σε προηγούμενη αναθεώρηση Προσαρμογή~~
στον τροποποιητικό κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 Τμήμα
9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες: VOC

Συντομογραφίες ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών ADR - Συμφωνία για τη διεθνή οδική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων CAS - Chemical Abstract Service CLP - Ταξινόμηση, Επισήμανση και Συσκευασία DMEL - Παραγόμενο επίπεδο ελάχιστης επίδρασης DNEL - Παραγόμενο επίπεδο χωρίς επίδραση EC50 - Συγκέντρωση ημίσειας μέγιστης επίδρασης 50% GHS - Παγκόσμιο Εναρμονισμένο Σύστημα IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων LC50 - Θανατηφόρος συγκέντρωση 50% LD50 - Θανατηφόρος δόση 50% MARPOL - Διεθνής Σύμβαση για την Πρόληψη της Ρύπανσης από Πλοία PBT - Έμμονη, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία PEC - Προβλεπόμενη Περιβαλλοντική Συγκέντρωση PNEC - Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επίδραση REACH - Καταχώριση, Αξιολόγηση, Αδειοδότηση και Περιορισμοί των Χημικών Προϊόντων RID - Κανονισμός για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων SVHC - Ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία vPvB - Άκρως έμμονη, άκρως βιοσυσσωρεύσιμη 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 ταξινόμηση~~ Ταξινόμηση για μείγματα και χρησιμοποιούμενη μέθοδος αξιολόγησης σύμφωνα με το άρθρο 9 του κανονισμού (ΕΚ) 1272/2008 [CLP]: Κίνδυνοι για την υγεία: Η ταξινόμηση του δέρματος και/ή των ματιών αυτού του προϊόντος προέκυψε χρησιμοποιώντας αρχές γεφύρωσης (όπως αραίωση, παρεμβολή σε μία κατηγορία κινδύνου ή χωρίς ουσιαστικά παρόμοιο άρθρο 9 με γνωμοδότηση άρθρου 9). 9 παράγραφος 4 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008. Αριθμός καταγραφής DetNet: 827 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: μέθοδος υπολογισμού

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Maximo Liquid

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2024-10-18

Αντικαθιστά SDS: 2022-02-18

KLEEN
PURGATIS

~~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 Ερεθισμός δέρματος. 2 - Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 2 Eye Dam. 1 - Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία κινδύνου 1 Aquatic Chronic 3 - Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος κατηγορίας 3 H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα. H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. 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.

~~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.