

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Purga WKV

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2025-02-19

Αντικαθιστά SDS: 2021-11-08



KLEEN
PURGATIS

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

1.1. Αναγνωριστικό προϊόντος Εμπορική ονομασία Purga WKV

Κωδικός UFI

6XAD-2KPS-MW6X-8WYH

1.2. Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις Ενισχυτικό πλυντηρίου 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@budich.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

Purga WKV

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2025-02-19

Αντικαθιστά SDS: 2021-11-08



ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Ταξινόμηση: Διάβρωση δέρματος,
κατηγορία κινδύνου 1A

Δηλώσεις _____
επικινδυνότητας
H314

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου



Προειδοποιητική
λέξη
Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας H314 Προκαλεί
σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές
βλάβες.

Δηλώσεις προφύλαξης P401 Εάν χρειάζεστε ιατρική συμβουλή, έχετε μαζί σας τον περιέκτη ή την
ετικέτα του προϊόντος. P280 Φοράτε προστατευτικά γάντια/μέσα προστασίας για τα μάτια. P301 +
P330 + P331 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. P303 +
P361 + P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή στα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα
μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό [ή ντους]. 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.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι Επικίνδυνα
συστατικά για την επισήμανση:
υδροξείδιο του νατρίου υδροξείδιο
του καλίου

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

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Purga WKV

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2025-02-19

Αντικαθιστά SDS: 2021-11-08

**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
υδροξείδιο του νατρίου 1310-73-2 215-185-5 01-2119457892- 27-xxxx 011-002-00-6	5 - 15% Skin Corr. 1A H314 - -		Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;
υδροξείδιο του καλίου 1310-58-3 215-181-3 01-2119487136- 33-xxxx 019-002-00-8	1 - 5% Οξεία Τοξ. 4 - στοματικό, Skin Corr. 1A	H302, H314 - - ATE (από του στόματος): 333 mg/kg	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;
DTPMP 15827-60-8 239-931-4 - -	1 - 3% Μετ. Διορθ. 1, Ερεθισμός δέρματος. 2, Eye Dam. 1	H290, H315, H318 - -	-

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.

Εισπνοή ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε το άτομο στον καθαρό αέρα και κρατήστε το να αναπνέει άνετα. Συμβουλευτείτε έναν γιατρό εάν είναι απαραίτητο.

Επαφή με το δέρμα Ξεπλύνετε με σαπούνι και νερό. Λάβετε αμέσως ιατρική βοήθεια.

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

Purga WKV

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2025-02-19

Αντικαθιστά SDS: 2021-11-08



Κατάποση ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό.

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

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή καθυστερημένες Εισπνοή Μεταφέρετε το θύμα στον καθαρό αέρα. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε γιατρό.

Επαφή με το
δέρμα Προκαλεί
εγκαύματα.

Επαφή με τα μάτια Μικρές ποσότητες που εκτοξεύονται στα μάτια μπορεί να προκαλέσουν μη αναστρέψιμη βλάβη των ιστών και τύφλωση. Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα στα μάτια.

Κατάποση Σε περίπτωση κατάποσης, σοβαρά εγκαύματα του στόματος και του λαιμού, καθώς και κίνδυνος διάτρησης του οισοφάγου και του στομάχου.

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~~ Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο. Χρησιμοποιήστε μέτρα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις τοπικές συνθήκες και το περιβάλλον. Σπρέι νερού, ξηρή σκόνη, αφρός, διοξείδιο του άνθρακα (CO₂).

~~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

Διαβρωτικός. Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να παραχθούν επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης όπως: μονοξείδιο του άνθρακα (CO), διοξείδιο του άνθρακα (CO₂).

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

Purga WKV

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2025-02-19

Αντικαθιστά SDS: 2021-11-08



ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης
Φοράτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό. Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό, ειδικά σε περιορισμένους χώρους. Εκκενώστε το μη επηρεασμένο προσωπικό από την περιοχή της διαρροής.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις Φράγμα. 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 υλικό για περιορισμό και καθαρισμό Περιορίστε τη διαρροή και, στη συνέχεια, συλλέξτε με άκαυστο απορροφητικό υλικό (π.χ. άμμο, γη, γη διατομών, 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. Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό, ειδικά σε περιορισμένους χώρους.

~~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 αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων 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.

Κατηγορία αποθήκευσης σύμφωνα με το TRGS 510: 8B (μη εύφλεκτες, διαβρωτικές επικίνδυνες ουσίες)

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) Βλέπε τμήμα 1.2:
Ενισχυτικό πλυντηρίου

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Purga WKV

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2025-02-19

Αντικαθιστά SDS: 2021-11-08



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		
υδροξείδιο του νατρίου (1310-73-2/215-185-5)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Εισπνοή	1 mg/m ³	Εργαζόμενοι Τοπικές
υδροξείδιο του νατρίου (1310-73-2/215-185-5)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Εισπνοή	1 mg/m ³	Τοπικοί καταναλωτές
υδροξείδιο του καλίου (1310-58-3/215-181-3)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Εισπνοή	1 mg/m ³	Εργαζόμενοι Τοπικές
υδροξείδιο του καλίου (1310-58-3/215-181-3)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Εισπνοή	1 mg/m ³	Τοπικοί καταναλωτές

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

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

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

Προστασία χεριών Προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374) Κατάλληλο υλικό: Βουτύλιο (καουτσούκ βουτυλίου) ή NBR (καουτσούκ νιτριλίου), κατηγορία III σύμφωνα με το EN 374. Η επιλογή ενός κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνο από το υλικό του αλλά και από άλλα ποιοτικά χαρακτηριστικά και διαφέρει από τον έναν παραγωγό στον άλλο. Ο χρόνος διακοπής εξαρτάται μεταξύ άλλων από το υλικό, το πάχος και τον τύπο του γαντιού και επομένως πρέπει να μετράται για κάθε περίπτωση. Ο ακριβής χρόνος διακοπής μπορεί να ληφθεί από τον κατασκευαστή προστατευτικών γαντιών και αυτό πρέπει να τηρηθεί.

Άλλα μακρυμάνικα _____
ρούχα προστασίας του
δέρματος

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
Purga WKV
Αριθμός έκδοσης: 5.1
Έκδοση: 2025-02-19
Αντικαθιστά SDS: 2021-11-08



ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση
Υγρό
Χρώμα
Άχρωμο

Χαρακτηριστική οσμή

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.

Κάτω και ανώτερο όριο έκρηξης Δεν ισχύει.

Σημείο ανάφλεξης
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης
Δεν προσδιορίζεται για το μείγμα.

Θερμοκρασία αποσύνθεσης
Δεν προσδιορίζεται για το μείγμα.

pH ≤
14

Κινηματικό ιξώδες Δεν προσδιορίστηκε για το μείγμα.

Ιξώδες, δυναμικό Δεν προσδιορίστηκε για το μείγμα.

Διαλυτότητα Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Υδατοδιαλυτότητα
Αναμίξιμα

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

Αριθμός έκδοσης: 5.1
Έκδοση: 2025-02-19
Αντικαθιστά SDS: 2021-11-08



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

Πυκνότητα ή/και σχετική _____
πυκνότητα 1,194 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.

ΠΟΕ %
< 3 %

Χαρακτηριστικά _____
σωματιδίων Δεν υπάρχουν
διαθέσιμα δεδομένα

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

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. Η εξουδετέρωση
μπορεί να δημιουργήσει πολλή θερμότητα.

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

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ισχυρά οξέα και οξειδωτικά μέσα, ελαφρά μέταλλα.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Purga WKV

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2025-02-19

Αντικαθιστά SDS: 2021-11-08



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.

Όνομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αρ.	Περιγραφείας δόσης Τιμή / Δόση Οδός έκθεσης Πειραματόζωα Παρατηρήσεις		
υδροξειδίο του καλίου 1310-58-3 / 215-181-3	LD50 333-388 mg/kg Από στόματος αρουραίος ECHA		
DTPMP 15827-60-8 / 239-931-4	LD50 7180 mg/kg Στοματικός αρουραίος -		
DTPMP 15827-60-8 / 239-931-4	LD50 >7980 mg/kg Δερματικός αρουραίος -		
υδροξειδίο του νατρίου 1310-73-2 / 215-185-5	LD50 325 mg/kg σωματικού βάρους Στοματικός αρουραίος ECHA		

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος

Διάβρωση δέρματος, κατηγορία κινδύνου 1B Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία κινδύνου 1 Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα στα μάτια.

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή του δέρματος 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.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Purga WKV

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2025-02-19

Αντικαθιστά SDS: 2021-11-08



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

~~STOT-επανειλημμένη 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 αριθ.	Τύπος μέτρησης	Τιμή / Αποτέλεσμα	Διάρκεια έκθεσης	Είδος
DTPMP 15827-60-8 / 239-931-4	LC50	>180 mg/l	96 ώρες	Rainbow πέστροφα
DTPMP 15827-60-8 / 239-931-4	LC50	758 mg/l	96 h	Bluegill sunfish (Lepomis macrochirus)

Οξεία τοξικότητα σε φύκη

Όνομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αριθ.	Τύπος μέτρησης	Τιμή / Αποτέλεσμα	Διάρκεια έκθεσης	Είδος
DTPMP 15827-60-8 / 239-931-4	EC50	2 mg/l	96 h	Selenastrum capricornutum (πράσινα φύκια)

Οξεία τοξικότητα σε καρκινοειδή

Όνομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αρ.	Τύπος μέτρησης	Τιμή / Αποτέλεσμα	Διάρκεια έκθεσης	Είδος Παρατήρηση
υδροξείδιο του νατρίου 1310-73-2 / 215-185-5	EC50	40,4 mg/L	48 ώρες	Ceriodaphnia dubia ECHA

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Purga WKV

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2025-02-19

Αντικαθιστά SDS: 2021-11-08



Όνομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αρ.	Τύπος μέτρησης Τιμή / Αποτέλεσμα	Διάρκεια έκθεσης	Είδος Παρατήρηση
DTPMP 15827-60-8 / 239-931-4	EC50 242 mg/l 48h Daphnia magna (Ψύλλος του νερού) -		

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης Η εξουδετέρωση θα μειώσει τις οικολογικές επιδράσεις.

Αποσύνθεση/μεταμόρφωση
Δεν υπάρχουν
πληροφορίες

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν υπάρχουν πληροφορίες

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος Κινητικότητα Δεν υπάρχουν πληροφορίες

12.5. Αποτελέσματα αξιολόγησης ABT και αΑαΒ Αυτό το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που ταξινομούνται ως ABT ή αΑαΒ 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.

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.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Purga WKV

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2025-02-19

Αντικαθιστά SDS: 2021-11-08

KLEEN
PURGATIS

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

06 02 04* υδροξείδιο του νατρίου και του καλίου

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

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

**14.1. Αριθμός
OHE 1824**

**14.2. Σωστή ονομασία αποστολής του OHE
ADR / RID / ADN κατάλληλη ονομασία
αποστολής SODIUM HYDROXIDE
SOLUTION**

Σωστή ονομασία αποστολής IMDG
SODIUM HYDROXIDE
SOLUTION

**14.3. Κατηγορία(ες) κινδύνου
μεταφοράς Ετικέτα
ADR/RID/ADN**



8

**ADR / RID
Κλάση 8**

**ADR / RID Κωδικός
ταξινόμησης C5**

**ADR / RID αριθμός αναγνώρισης
κινδύνου 80**

**IMDG
Κλάση 8**

**IATA
Κλάση 8**

**ADN
Κλάση 8**

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

Purga WKV

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2025-02-19

Αντικαθιστά SDS: 2021-11-08



ΤΜΗΜΑ 15: Πληροφορίες σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία για 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 % φωσφορικά, πολυκαρβοξυλικά .

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

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 (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~~ Δάβετε 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~~ Προσαρμογή στον τροποποιητικό κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 Τμήμα 14: Πληροφορίες μεταφοράς Τμήμα 15: Συστατικά σύμφωνα με το Παράρτημα VII: Αναθ. 5.1: 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

Purga WKV

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2025-02-19

Αντικαθιστά SDS: 2021-11-08



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 επικινδυνων εμπορευμάτων σιδηροδρομικώς SVHC - Υψηλή επικίνδυνη ουσία κατά πολύ βιοσυσσωρευτική 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~~ Skin Corr. 1A - Διάβρωση δέρματος, κατηγορία κινδύνου 1A Acute Tox. 4 - από του στόματος - Οξεία τοξικότητα, από του στόματος, κατηγορία κινδύνου 4 Μετ. Διορθ. 1 - Διαβρωτικό για μέταλλα, κατηγορία κινδύνου 1 Ερεθισμός δέρματος. 2 - Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 2 Eye Dam. 1 - Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία κινδύνου 1 H290 Μπορεί να είναι διαβρωτικό για τα μέταλλα. H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

~~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

Purga WKV

Αριθμός έκδοσης: 5.1

Έκδοση: 2025-02-19

Αντικαθιστά SDS: 2021-11-08



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.