

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

SEVERA TAB

Αριθμός έκδοσης: 1 Έκδοση:
2025-09-11



KLEEN
PURGATIS

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

1.1. Αναγνωριστικό προϊόντος

Εμπορική

επωνυμία

SEVERA TAB

Κωδικός UFI

AYEQ-JPTG-558K-117D

1.2. Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις Tab concentrate για καθαρισμό πολλαπλών χρήσεων 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

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
SEVERA TAB

Αριθμός έκδοσης: 1 Έκδοση:
2025-09-11



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 Ειδική τοξικότητα οργάνου στόχου — Εφάπαξ έκθεση, κατηγορία κινδύνου 3 - ερεθισμός της αναπνευστικής οδού

Δηλώσεις
κινδύνου **H315,**
H335

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου



Προειδοποίηση
προειδοποιητικής
λέξης

Δηλώσεις επικινδυνότητας H315
Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H335 Μπορεί να προκαλέσει
ερεθισμό της αναπνοής.

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 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
ξεπλυμα. P501 Απορρίψτε το περιεχόμενο/περιέκτη σε σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών
απορριμμάτων, σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς ή/και διεθνείς κανονισμούς.

Περισσότερες πληροφορίες Επικίνδυνα
συστατικά για την επισήμανση: Κιτρικό οξύ

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.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

SEVERA TAB

Αριθμός έκδοσης: 1 Έκδοση:
2025-09-11**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****3.2. Μείγματα**

Χημική ονομασία Αρ. CAS Αρ. ΕΚ Αρ. REACH Αρ. Ευρετήριο Αρ.	Συγκέντρωση Ταξινόμηση Δήλωση-H Συντελεστής M οξεία Συντελεστής M χρόνια	Ειδικά όρια συγκέντρωσης ATE	Σημείωση
ανθρακικό νάτριο 497-19-8 207-838-8 01-2119485498- 19-xxxx 011-005-00-2	50 - 70% Ερεθισμός των ματιών. 2 H319 - -		-
κιτρικό οξύ 77-92-9 201-069-1 01-2119457026- 42-xxxx 607-750-00-3	25 - 35% Ερεθισμός των ματιών. 2, STOT SE 3 - αντ. ερεθισμός της οδού.	H319, H335 - -	-
οξιράνιο, μεθυλ-, πολυμερές με οξιράνιο, μονοϊσοτριδεκυλαιθέρας, μπλοκ	196823-11-7 677-779-4 - -	1 - <3% Ερεθισμός των ματιών. 2 H319 - -	-
Σουλφονικά οξέα, C14-16-αλκάνιο υδροξυ και C14-16-αλκένιο, άλατα νατρίου	68439-57-6 931-534-0 01-2119513401- 57-xxxx -	0,5 - <1% Ερεθισμός δέρματος. 2, Eye Dam. 1 H315, H318 - -	Eye Dam. 1, H318: C ≥ 38% Eye Irrit. 2, H319: 5% ≤ C < 38%

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 Δεν
ισχύει.

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

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

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

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

Αριθμός έκδοσης: 1 Έκδοση:
2025-09-11



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

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

Εισπνοή Δεν
ισχύει.

Επαφή με το
δέρμα Ερεθισμός
του δέρματος

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

Κατάποση Ναυτία, έμετος, γαστρεντερική
δυσφορία.

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

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Σπρέι νερού, ξηρή
σκόνη, αφρός, διοξείδιο του άνθρακα (CO₂).

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

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

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

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

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

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

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.

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

Αριθμός έκδοσης: 1 Έκδοση:
2025-09-11



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

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

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό Προληπτικές προφυλάξεις χειρισμού 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 Μακριά από παιδιά. Αποθηκεύστε σε μέρος προσβάσιμο μόνο από εξουσιοδοτημένα άτομα. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Διατηρείται σε ξηρό, δροσερό μέρος.

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

Φυλάσσετε στο αρχικό δοχείο.

Θερμοκρασία αποθήκευσης: 10 °C έως 40 °C

7.3. Ειδική(εις) τελική(ές) χρήση(εις) Βλέπε τμήμα 1.2: Συμπύκνωμα καρτελών για καθαρισμό πολλαπλών χρήσεων PC35: Απορρυπαντικά και προϊόντα καθαρισμού (συμπεριλαμβανομένων προϊόντων με βάση διαλύτες)

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006
SEVERA TAB
Αριθμός έκδοσης: 1 Έκδοση:
2025-09-11



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		
ανθρακικό νάτριο (497-19-8/207-838-8)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Εισπνοή	10 mg/m ³ Εργαζόμενοι Τοπ	
Σουλφονικά οξέα, C14-16-αλκάνιο υδροξυ και C14-16-αλκένιο, άλατα νατρίου (68439-57-6/931-534-0)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Εισπνοή	152,22 mg/m ³ Εργαζόμενοι Συστημ	
Σουλφονικά οξέα, C14-16-αλκάνιο υδροξυ και C14-16-αλκένιο, άλατα νατρίου (68439-57-6/931-534-0)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Προφορική	12,95 mg/kg Καταναλωτές Συστημ	
Σουλφονικά οξέα, C14-16-αλκάνιο υδροξυ και C14-16-αλκένιο, άλατα νατρίου (68439-57-6/931-534-0)	DNEL Χρόνιο (μακροχρόνιο) Δερματικό	2158,33 mg/kg Εργατών Συστημ	

PNEC/PEC

Όνομασία προϊόντος/ουσίας (CAS αριθ./EC αριθ.)	Τύπος Περιβαλλοντική τιμή διαμερίσματος		
κιτρικό οξύ (77-92-9/201-069-1)	PNEC Γλυκό Νερό 0,44 mg/l		
κιτρικό οξύ (77-92-9/201-069-1)	PNEC Θαλάσσιο νερό 0,044 mg/l		
κιτρικό οξύ (77-92-9/201-069-1)	Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων PNEC 1000 mg/l		
κιτρικό οξύ (77-92-9/201-069-1)	PNEC Sediment (γλυκό νερό) 34,6 mg/kg		
κιτρικό οξύ (77-92-9/201-069-1)	PNEC Sediment (θαλάσσιο νερό) 3,46 mg/kg		
κιτρικό οξύ (77-92-9/201-069-1)	PNEC Soil 33,1 mg/kg		
Σουλφονικά οξέα, C14-16-αλκάνιο υδροξυ και C14-16-αλκένιο, άλατα νατρίου (68439-57-6/931-534-0)	PNEC Γλυκό Νερό 0,024 mg/l		
Σουλφονικά οξέα, C14-16-αλκάνιο υδροξυ και C14-16-αλκένιο, άλατα νατρίου (68439-57-6/931-534-0)	PNEC Soil 1,21 mg/kg		
Σουλφονικά οξέα, C14-16-αλκάνιο υδροξυ και C14-16-αλκένιο, άλατα νατρίου (68439-57-6/931-534-0)	PNEC Sediment (γλυκό νερό) 0,767 mg/kg		

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

Αριθμός έκδοσης: 1 Έκδοση:
2025-09-11



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. Η επαφή με τα μάτια μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό.

~~Προστασία των χεριών~~ Φοράτε προστατευτικά γάντια μιας χρήσης ανθεκτικά στις χημικές ουσίες σύμφωνα με το EN 374. Η παρατεταμένη επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του δέρματος.

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

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

~~Θερμικοί κίνδυνοι~~
Δεν ισχύει.

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

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

~~Tablet~~
φυσικής
κατάστασης
Χρώμα
Μπλε

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

~~Σημείο τήξης / σημείο πήξης~~
Δεν ισχύει.

~~Σημείο βρασμού ή αρχικό σημείο βρασμού και~~
~~περιοχή βρασμού~~ Δεν ισχύει.

~~Αναφλεξιμότητα~~
Δεν
εφαρμόζεται.

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

Αριθμός έκδοσης: 1 Έκδοση:
2025-09-11



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

~~Σημείο ανάφλεξης~~
Δεν υπάρχουν
διαθέσιμα δεδομένα

~~Θερμοκρασία~~ _____
**αυτανάφλεξης Δεν
εφαρμόζεται.**

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

pH 9 Μέθοδος 1 %
υδατικό διάλυμα

~~Κινηματικό ιξώδες~~ _____
Δεν ισχύει.

~~Ιξώδες, δυναμικό~~ _____
Δεν ισχύει.

Διαλυτότητα
Υδατοδιαλυτό

Υδατοδιαλυτότητα
πλήρως διαλυτό

~~Συντελεστής κατανομής~~ _____
**n-οκτανόλη/νερό Δεν
προσδιορίζεται για το μείγμα.**

~~Πίεση ατμών~~ Δεν
ισχύει.

~~Πυκνότητα και/ή σχετική~~ _____
πυκνότητα Δεν προσδιορίζεται
για το μείγμα.

~~Σχετική πυκνότητα~~ Δεν
προσδιορίζεται για το μείγμα.

~~Σχετική πυκνότητα~~ _____
**ατμών Δεν
εφαρμόζεται.**

~~Ρυθμός~~ _____
**εξάτμισης Δεν
ισχύει.**

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

~~Οξειδωτικές ιδιότητες~~ Το προϊόν / μείγμα δεν έχει
οξειδωτικές ιδιότητες.

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

Αριθμός έκδοσης: 1 Έκδοση:
2025-09-11



VOC %
VOC(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. Δραστικότητα Κανένα υπό κανονική χρήση.

10.2. Χημική σταθερότητα
Σταθερό σε κανονικές συνθήκες

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Καμία υπό κανονική χρήση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή Προστατεύστε από την υγρασία. Προστατέψτε από τον παγετό.

10.5. Μη συμβατά υλικά Οξειδωτικά μέσα, ισχυρά οξέα, ισχυρές βάσεις.

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

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

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

Όνομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αριθ.	Περιγραφέας Δόσης	Αξία / Δόση Οδός έκθεσης	Διάρκεια έκθεσης	Ζώα δοκιμής Μέθοδος / Κατευθυντήρια γραμμή	Παρατηρήσεις
κιτρικό οξύ 77-92-9 / 201-069-1	LD50 5.400 mg/kg Από στόματος - ποντίκι OECD 401 ECHA				
κιτρικό οξύ LD50 >2.000 mg/kg Δερματικό - αρουραίος OECD 402 ECHA					

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

Αριθμός έκδοσης: 1 Έκδοση:
2025-09-11

KLEEN
PURGATIS

Όνομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αριθ.	Περιγραφέας Αξία / Δόση Οδός έκθεσης	Διάρκεια έκθεσης	Ζώα δοκιμής Μέθοδος / Κατευθυντήρια γραμμή	Παρατηρήσεις
77-92-9 / 201-069-1				
oxirane, methyl-, polymer with oxirane, mono-isotridecyl ether, block 196823-11-7 / 677-779-4	LD50 > 2.000 mg/kg Από στόματος - αρουραίος	ΟΟΣΑ 423 -		
Σουλφονικά οξέα, C14-16-αλκάνιο υδροξυ και C14-16-αλκένιο, άλατα νατρίου 68439-57-6 / 931-534-0	LD50 2,079 mg/kg Από στόματος - αρουραίος - -			
Σουλφονικά οξέα, C14-16-αλκάνιο υδροξυ και C14-16-αλκένιο, άλατα νατρίου 68439-57-6 / 931-534-0	LC50 >52 mg/l Εισπνεόμενο: σκόνη/ομίχλη	- αρουραίος - -		
ανθρακικό νάτριο 497-19-8 / 207-838-8	LD50 2.800 mg/kg Από στόματος - αρουραίος - -			
ανθρακικό νάτριο 497-19-8 / 207-838-8	LD50 >2.000 mg/kg Δερματικό - κουνέλι - -			
ανθρακικό νάτριο 497-19-8 / 207-838-8	LC50 2.300 mg/m ³ Εισπνοή αρουραίος 2 ωρών - -			

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

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

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

Αριθμός έκδοσης: 1 Έκδοση:
2025-09-11



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

~~Μεταλλαξινόγηση 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~~ Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου — Εφάπαξ έκθεση, κατηγορία κινδύνου 3 - ερεθισμός της αναπνευστικής οδού Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

~~STOT-επανεπιλημμένη 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
Τοξικολογικά δεδομένα για τα συστατικά.

Οξεία τοξικότητα σε ψάρια

Όνομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αρ.	Τύπος μέτρησης	Αξία / Αποτέλεσμα Διάρκεια έκθεσης	Είδος Μέθοδος / Κατευθυντήρια γραμμή	Παρατήρηση
ανθρακικό νάτριο 497-19-8 / 207-838-8	LC50 300 mg/l	96h Lepomis macrochirus	--	
κιτρικό οξύ 77-92-9 / 201-069-1	LC50 440 mg/l	48 h Leuciscus idus OECD 203 ECHA		
oxirane, methyl-, polymer with	LC50 > 2,15 - < 4,64 mg/l	96h Brachydanio rerio OECD 203 -		

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1907/2006

SEVERA TAB

Αριθμός έκδοσης: 1 Έκδοση:
2025-09-11KLEEN
PURGATIS

Όνομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αρ.	Τύπος μέτρησης	Αξία / Αποτέλεσμα έκθεσης	Διάρκεια	Είδος Μέθοδος / Κατευθυντήρια γραμμή	Παρατήρηση
οξιράνιο, μονο-ισοτριδεκυλαιθέρας, μπλοκ 196823-11-7 / 677-779-4					
Σουλφονικά οξέα, C14-16-αλκάνιο υδροξυ και C14-16-αλκένιο, άλατα νατρίου 68439-57-6 / 931-534-0	LC50	1-10 mg/l	96h	Brachydanio rerio (ψάρι ζέβρα) - -	

Οξεία τοξικότητα σε φύκη

Όνομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αριθ.	Τύπος μέτρησης	Τιμή / Αποτέλεσμα	Διάρκεια έκθεσης	Είδος
oxirane, methyl-, polymer with oxirane, mono-isotridecyl ether, block 196823-11-7 / 677-779-4	EC50	37,07 mg/l	72h	Scenedesmus subspicatus

Οξεία τοξικότητα σε καρκινοειδή

Όνομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αρ.	Τύπος μέτρησης	Τιμή / Αποτέλεσμα	Διάρκεια έκθεσης	Είδος	Παρατήρηση
ανθρακικό νάτριο 497-19-8 / 207-838-8	EC50	200-227 mg/l	48h	Ceriodaphnia dubia -	
κιτρικό οξύ 77-92-9 / 201-069-1	LC50	1.535 mg/l	24 ώρες	Daphnia magna ECHA	
oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monoisotridecyl ether, block 196823-11-7 / 677-779-4	EC50	3,59 mg/l	48h	Daphnia magna -	
Σουλφονικά οξέα, C14-16-αλκάνιο υδροξυ και C14-16-αλκένιο,	EC50	4,5 mg/l	48h	Daphnia magna (Ψύλλος του νερού) -	

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

Αριθμός έκδοσης: 1 Έκδοση:
2025-09-11

KLEEN
PURGATIS

Όνομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αρ.	Τύπος μέτρησης Τιμή / Αποτέλεσμα	Διάρκεια έκθεσης	Είδος Παρατήρηση
άλατα νατρίου 68439-57-6 / 931-534-0			

Τοξικότητα μικρο-/μακροοργανισμών

Όνομασία προϊόντος / ουσίας CAS / EC αρ.	Τύπος μέτρησης Τιμή / Αποτέλεσμα	Διάρκεια έκθεσης	Είδος Μέθοδος / Κατευθυντήρια γραμμή
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monoisotridecyl ether, block 196823-11-7 / 677-779-4	EC20 περ. 35 mg/l	30 min	Ενεργός ιλύς OECD 209
Σουλφονικά οξέα, C14-16-αλκάνιο υδροξυ και C14-16-αλκένιο, άλατα νατρίου 68439-57-6 / 931-534-0	IC50 230 mg/l	3h	Βακτήρια (ενεργοποιημένη ιλύς) OECD 209

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

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος Κινητικότητα Δεν υπάρχουν πληροφορίες

12.5. Αποτελέσματα αξιολόγησης ABT και αΑαB

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

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

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

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

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

Αριθμός έκδοσης: 1 Έκδοση:
2025-09-11



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 29* απορρυπαντικά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

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

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

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

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

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

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

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

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

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

Άλλα Δεν ισχύει

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

Αριθμός έκδοσης: 1 Έκδοση:
2025-09-11



ΤΜΗΜΑ 15: Πληροφορίες σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις

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

Κανονισμοί ΕΕ Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 648/2004 (απορρυπαντικά) Συστατικά σύμφωνα με το Παράρτημα VII: < 5 % μη ιοντικές επιφανειοδραστικές ουσίες, περιέχει αρώματα, HEXYL CINNAMAL, BENZYL SALICYLATE, LINALOOL, συντηρητικούς παράγοντες, METHYLONEO-HILOZ ΜΕΘΥΛΙΣΟΘΕΙΑΖΟΛΙΝΟΝΗ, ΦΑΙΝΟΞΥΑΙΘΑΝΟΛΗ.

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
SEVERA TAB

Αριθμός έκδοσης: 1 Έκδοση:
2025-09-11



ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Συνομογραφίες ADN - Ευρωπαϊκές διατάξεις σχετικά με τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικής ναυσιπλοΐας ADR - The European Agreement about the International Carriage of Dangerous Goods by Inland ATE - Acute Toxicity Estimate BCF - Bioconcentration Factor CAS - Chemical Abstracts Service CE - Conformité Class Européenne και κανονισμός συσκευασίας [Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008] CSA - Chemical Safety Assessment CSR - Chemical Safety Report DMEL - Παράγωγο επίπεδο ελάχιστης επίδρασης DNEL - Παράγωγο επίπεδο χωρίς επίδραση EINECS - Ευρωπαϊκός κατάλογος υφιστάμενων εμπορικών χημικών ουσιών - Δήλωση για την έκθεση σε χημική ουσία EuPCS - Ευρωπαϊκό Σύστημα Κατηγοριοποίησης Προϊόντων EWC - Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων GHS - Παγκόσμιο Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Επισήμανσης Χημικών Προϊόντων GWP - Δυνατότητα υπερθέρμανσης του πλανήτη IARC - Διεθνής Οργανισμός Έρευνας για τον Καρκίνο (IARC) IATA - Διεθνής Ένωση Αεροπορικών Μεταφορών IBC - Intermediate Bulk Container IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code συντελεστής MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973, όπως τροποποιήθηκε από το Πρωτόκολλο του 1978. ("Marpol" - marine pollution) OECD - Organisation for Economic Co-operation and Development PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic PNEC - Predicted No Effect Concentration concerning of the Danger Effect Σιδηροδρομικά εμπορεύματα RRN - Αριθμός καταχώρισης REACH SCL - Ειδικό όριο συγκέντρωσης STOT-RE - Ειδική τοξικότητα οργάνου στόχου - Επαναλαμβανόμενη έκθεση STOT-SE - Ειδική τοξικότητα οργάνου στόχου - SVHC μεμονωμένης έκθεσης - Ουσίες πολύ υψηλής ανησυχίας TWA - Χρονικά σταθμισμένη μέση σύσταση αντιδράσεων UVBC ή μη γνωστά προϊόντα UVBC VOC - Volatile Organic Compound vPvB - Πολύ ανθεκτικό και πολύ βιοσυσσωρευτικό

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

Αριθμός έκδοσης: 1 Έκδοση:
2025-09-11



~~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 Ερεθισμός των ματιών. 2 - Ερεθισμός των ματιών, κατηγορία κινδύνου 2
STOT SE 3 - αντι. ερεθισμός της οδού. - Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου — Εφάπαξ έκθεση,
κατηγορία κινδύνου 3 - ερεθισμός της αναπνευστικής οδού Ερεθισμός δέρματος. 2 - Ερεθισμός
του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 2 Eye Dam. 1 - Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία κινδύνου
1 H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. H319
Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνοής.
EUH208 Περιέχει 5-χλωρο-2-μεθυλ-4-ισοθειαζολιν-3-όνη και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολ-3-όνη.
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

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.