

# ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

## ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αριθμός έκδοσης: 5.1  
Εκδόθηκε: 2024-11-25  
Αντικαθιστά το SDS: 2022-11-07

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



## Active Green cleaner tab

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

#### 1.1. Αναγνωριστικό προϊόντος

**Εμπορική ονομασία**

Active Green cleaner tab

**Αριθμός Άρθρου**

56.01.535; 56.01.628; 56.01.535C; 56.01.628C; 56.01.527; 56.01.904

**Κωδικός UFI**

HYGR-V6WC-C239-AN9Y

#### 1.2. Σχετικές αναγνωρισμένες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και χρήσεις που αποθαρρύνονται

**Σχετικές αναγνωρισμένες χρήσεις**

Ταμπλέτες καθαρισμού Active Green RATIONAL για όλα τα iHexagon, iCombi Pro, iCombi Classic, SelfCookingCenter® με Efficient CareControl και CombiMaster® Plus με αυτόματο καθαρισμό για επαγγελματική χρήση.

**Μη κατάλληλο για χρήση σε**

Αποθαρρύνονται όλες οι άλλες χρήσεις

#### 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

**Προμηθευτής**

RATIONAL AG

Διεύθυνση

Siegfried-Meister-Straße 1

86899 Landsberg am Lech

Γερμανία

Τηλέφωνο

+49 8191 327 387

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο

reinigung@rational-online.com

Φαξ

+49 8191 327 231

Ιστότοπος

www.rational-online.com

#### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης

Τηλέφωνο Έκτακτης Ανάγκης Κέντρο Δηλητηριάσεων Νοσ. Παιδων Αγλαΐα Κυριακού 0030 210 7793777 (Γραμμή επικοινωνίας 24/7); Emergency CONTACT (24-Hour-Hotline): +49 6132 844 63

# ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

## ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αριθμός έκδοσης: 5.1  
Εκδόθηκε: 2024-11-25  
Αντικαθιστά το SDS: 2022-11-07

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



## Active Green cleaner tab

### Διαθέσιμο εκτός ωρών γραφείου

Ναι

## ΕΝΟΤΗΤΑ 2: Προσδιορισμός κινδύνων

### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

#### Ταξινόμηση

Διάβρωση του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 1A  
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία κινδύνου 1  
Διαβρωτικό για τα μέταλλα, κατηγορία κινδύνου 1

#### Δηλώσεις επικινδυνότητας

H290, H314, H318

### 2.2. Στοιχεία ετικέτας

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

#### Εικονογράμματα κινδύνου



#### Σήμα λέξης

Κίνδυνος

#### Δηλώσεις επικινδυνότητας

H290 Μπορεί να είναι διαβρωτικό για τα μέταλλα.  
H314 Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα στο δέρμα και σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

#### Δηλώσεις προφύλαξης

P101 Εάν απαιτείται ιατρική συμβουλή, έχετε διαθέσιμο το δοχείο του προϊόντος ή την ετικέτα.  
P280 Φοράτε προστατευτικά γάντια/προστασία ματιών.  
P301 + P330 + P331 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.  
P303 + P361 + P353 ΕΑΝ ΕΡΘΕΙ ΣΕ ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό/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 γίνει. Συνεχίστε να ξεπλένετε.  
P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.  
P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σε σημείο συλλογής επικινδυνων ή ειδικών αποβλήτων, σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς ή/και διεθνείς κανονισμούς.

# ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

## ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αριθμός έκδοσης: 5.1  
Εκδόθηκε: 2024-11-25  
Αντικαθιστά το SDS: 2022-11-07

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



## Active Green cleaner tab

### Περισσότερες πληροφορίες

Συστατικό(-α) που καθορίζει(-ουν) τον κίνδυνο για την επισήμανση:  
υδροξείδιο του νατρίου, μεταπυριτικό δινάτριο

### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

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

## ΕΝΟΤΗΤΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.2. Μείγματα

Χημική ονομασία	Αριθμός CAS Αρ. ΕΚ Αριθμός REACH Αριθμός Δείκτη	Συγκέντρωση	Ταξινόμηση	Φράση-Η Συντελεστής Μ οξείας τοξικότητας Συντελεστής Μ χρόνιας τοξικότητας	Σημείωση
υδροξείδιο του νατρίου	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892- 27-xxxx 011-002-00-6	50 - <65%	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 %;
ανθρακικό νάτριο	497-19-8 207-838-8 01-2119485498- 19-xxxx 011-005-00-2	5 - 10%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
μεταπυριτικό δινάτριο	6834-92-0 229-912-9 01-2119449811- 37-xxxx 014-010-00-8	1 - 5%	Skin Corr. 1B, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H314, H335 - -	-

### Πρόσθετες πληροφορίες ουσίας

Για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H- / EUH που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα, δείτε την ενότητα 16.

# ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

## ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αριθμός έκδοσης: 5.1  
Εκδόθηκε: 2024-11-25  
Αντικαθιστά το SDS: 2022-11-07

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



## Active Green cleaner tab

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

##### Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Πρώτες βοήθειες: δώστε προσοχή στην αυτοπροστασία.

##### Εισπνοή

Μεταφέρεται το θύμα στο φρέσκο αέρα. Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.

##### Επαφή με το δέρμα

Σε περίπτωση επαφής πλύνετε αμέσως το δέρμα με πολύ νερό. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια. Αν εμφανισθεί ένας επίμονος ερεθισμός κάντε αμέσως ιατρική εξέταση.

##### Οπτική επαφή

Καλέστε αμέσως έναν γιατρό. Μετά από επαφή με τα μάτια, απομακρύνετε τους φακούς επαφής. Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό τουλάχιστον 15 λεπτά, επίσης κάτω από τα βλέφαρα.

##### Εισαγωγή

Πλύνετε το στόμα με νερό και πίνετε άφθονο νερό. Μην προκαλείτε εμετό. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.

##### Πληροφορίες για γιατρούς

Για συμβουλές ενός ειδικού πρέπει ο γιατρός να απευθυνθεί στο κέντρο δηλητηριάσεων.

#### 4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, τόσο οξείες όσο και καθυστερημένες

Αναμένονται άμεσες επιπτώσεις μετά από παρατεταμένη έκθεση.

##### Εισπνοή

Δεν συμφωνεί.

##### Επαφή με το δέρμα

Προκαλεί εγκαύματα.

##### Οπτική επαφή

Μπορεί να προκαλέσει μόνιμες βλάβες των ματιών.

##### Εισαγωγή

Σε περίπτωση κατάποσης υπάρχει δυνατή καυστική δράση στο στόμα και το φάρυγγα και κίνδυνος διάτρησης του εισοφάγου και του στομάχου.

#### 4.3. Ένδειξη άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας που απαιτείται

Συμπτωματική θεραπεία.

Δείξτε στον θεραπεύοντα γιατρό αυτό το δελτίο ασφάλειας.

# ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

## ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αριθμός έκδοσης: 5.1  
Εκδόθηκε: 2024-11-25  
Αντικαθιστά το SDS: 2022-11-07

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



## Active Green cleaner tab

### ΜΕΡΟΣ 5: Μέτρα πυρόσβεσης

#### 5.1. Μέσα κατάσβεσης

##### Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

Ξηρά σκόνη, σκόνη κατάσβεσης, αφρός, Διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>).

Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον.

##### Ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

Μη χρησιμοποιείτε δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως προς αποφυγή διασκορπισμού και εξάπλωσης της φωτιάς.

#### 5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Διαβρωτικό.

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να σχηματισθούν επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

#### 5.3. Συμβουλές για πυροσβέστες

##### Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες

Σε περίπτωση πυρκαγιάς έχετε αυτοδύναμη συσκευή προστασίας του αναπνευστικού συστήματος.

##### Μέτρα σε περίπτωση πυρκαγιάς

Το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να συλεγχθεί ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να φθάσει σε υπόνομο.

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα αντιμετώπισης τυχαίας απελευθέρωσης

#### 6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Φορέιτε προσωπική προστατευτική ενδυμασία. Αποφύγετε την άμεση επαφή με το υλικό/προϊόν.

#### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων. Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

#### 6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Λαμβάνεται μηχανικά. Διατίθεται ως επικίνδυνο απόβλητο λαμβάνοντας υπόψη τις τοπικές και εθνικές Οδηγίες.

#### 6.4. Αναφορά σε άλλες ενότητες

Για πληροφορίες σχετικά με την αποθήκευση και το χειρισμό, ανατρέξτε στην ενότητα 7.

Για πληροφορίες σχετικά με την έκθεση και τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό ανατρέξτε στην ενότητα 8.

Για πληροφορίες σχετικά με ασυμβίβαστα υλικά, ανατρέξτε στην ενότητα 10.

Για πληροφορίες σχετικά με τη διάθεση, ανατρέξτε στην ενότητα 13.

# ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

## ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αριθμός έκδοσης: 5.1  
Εκδόθηκε: 2024-11-25  
Αντικαθιστά το SDS: 2022-11-07

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



## Active Green cleaner tab

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

#### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

##### Προληπτικές προφυλάξεις χειρισμού

Φορείτε προσωπική προστατευτική ενδυμασία. Αποφύγετε την άμεση επαφή με το υλικό/προϊόν.

##### Γενική υγιεινή

Πλύνετε τα χέρια μετά τη χρήση.

Κατά την χρησιμοποίηση μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε.

Πρέπει να τηρούνται τα συνήθη προληπτικά μέτρα κατά το χειρισμό χημικών ουσιών.

#### 7.2. Συνθήκες ασφαλούς αποθήκευσης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Διατηρείται μακριά από μέσα διατροφής, ποτά και ζωοτροφές. Φυλάσσεται σε μέρος όπου η είσοδος επιτρέπεται μόνο σε εξουσιοδοτημένα πρόσωπα. Μακριά από παιδιά.

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

Κατάλληλα υλικά για δοχεία και συσκευασίες για μια ασφαλή αποθήκευση: Διατηρείται στο πρωτότυπο δοχείο.

Θερμοκρασία αποθήκευσης: 10°C - 40°C

#### 7.3. Ειδική(-ές) τελική(-ές) χρήση(-εις)

PC35: Απορρυπαντικά και προϊόντα καθαρισμού (συμπεριλαμβανομένων προϊόντων με βάση διαλύτες)

Βλέπε ενότητα Δικία καθαρισμού Active Green

# ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

## ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αριθμός έκδοσης: 5.1  
Εκδόθηκε: 2024-11-25  
Αντικαθιστά το SDS: 2022-11-07

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



## Active Green cleaner tab

### ΕΝΟΤΗΤΑ 8: Έλεγχοι έκθεσης/προσωπική προστασία

#### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

##### DNEL/DMEL

Όνομα προϊόντος/ουσίας (Αριθμός CAS/Αρ. ΕΚ)	Τύπος	Έκθεση	Αξία	Πληθυσμός	Επιδράσεις
υδροξείδιο του νατρίου (1310-73-2/215-185-5)	DNEL	Χρόνια (μακροχρόνια) Εισπνοή	1 mg/m <sup>3</sup>	Εργαζόμενοι	Τοπικό
ανθρακικό νάτριο (497-19-8/207-838-8)	DNEL	Χρόνια (μακροχρόνια) Εισπνοή	10 mg/m <sup>3</sup>	Εργαζόμενοι	Τοπικό
μεταπυριτικό δινάτριο (6834-92-0/229-912-9)	DNEL	Χρόνια (μακροχρόνια) Δερματικός	1,49 mg/kg	Εργαζόμενοι	Συστημικός
μεταπυριτικό δινάτριο (6834-92-0/229-912-9)	DNEL	Χρόνια (μακροχρόνια) Εισπνοή	6,22 mg/m <sup>3</sup>	Εργαζόμενοι	Συστημικός
μεταπυριτικό δινάτριο (6834-92-0/229-912-9)	DNEL	Χρόνια (μακροχρόνια) Προφορικός	0,74 mg/kg	Καταναλωτές	Συστημικός

##### PNEC/PEC

Όνομα προϊόντος/ουσίας (Αριθμός CAS/Αρ. ΕΚ)	Τύπος	Περιβαλλοντικό διαμέρισμα	Αξία
μεταπυριτικό δινάτριο (6834-92-0/229-912-9)	PNEC	Γλυκό νερό	7,5 mg/l

#### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

##### Κατάλληλοι τεχνικοί έλεγχοι

Λάβετε μέτρα καλού εξαερισμού, ιδίως σε κλειστούς χώρους.

##### Προστασία ματιών / προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά με παράπλευρη προστασία σύμφωνα με EN166.

# ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

## ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αριθμός έκδοσης: 5.1  
Εκδόθηκε: 2024-11-25  
Αντικαθιστά το SDS: 2022-11-07

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



## Active Green cleaner tab

### Προστασία χεριών

Προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά (EN 374)

Υλικό γαντιών: Φυσικό λατέξ, πολυχλωροπρένιο ή νιτρίλιο, κατηγορία III σύμφωνα με το πρότυπο EN 374.

Η επιλογή των κατάλληλων γαντιών δεν εξαρτάται μόνο από το υλικό, αλλά και από άλλα ποιοτικά χαρακτηριστικά και διαφέρουν από παραγωγό σε παραγωγό. Παρακαλούμε προσέχετε τις οδηγίες του παραγωγού σχετικά με τη διαπέραση και το χρόνο ρήξεως όπως και τις ειδικές συνθήκες στο χώρο εργασίας (μηχανική επιβάρυνση, διάρκεια επαφής).

### Άλλη προστασία δέρματος

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

### Προστασία αναπνοής

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

### Θερμικοί κίνδυνοι

Μη εφαρμόσιμο

### Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος.

## ΕΝΟΤΗΤΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

### 9.1. Πληροφορίες για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

#### Φυσική κατάσταση

Δισκίο

#### Χρώμα

Λευκό

#### Οσμή

Λευκό

#### Σημείο τήξης / σημείο πήξης

Δεν ισχύει.

#### Σημείο βρασμού ή αρχικό σημείο βρασμού και εύρος βρασμού

Δεν ισχύει.

#### Ευφλεκτότητα

Δεν ισχύει.

#### Κατώτερο και ανώτερο όριο έκρηξης

Το προϊόν δεν έχει εκρηκτικές ιδιότητες.



# ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

## ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αριθμός έκδοσης: 5.1  
Εκδόθηκε: 2024-11-25  
Αντικαθιστά το SDS: 2022-11-07

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



## Active Green cleaner tab

### Σημείο ανάφλεξης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης

Δεν ισχύει.

### Θερμοκρασία αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

### pH

12,5

### Μέθοδος

1 % υδατικό διάλυμα

### Κινηματικό ιξώδες

Δεν ισχύει.

### Ιξώδες, δυναμικό

Δεν ισχύει.

### Διαλυτότητα

Υδατοδιαλυτό

### Διαλυτότητα στο νερό

εξ ολοκλήρου διαλυόμενα

### Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

### Πίεση ατμών

Δεν ισχύει.

### Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

1050 kg/m<sup>3</sup>

### Μέθοδος

Πυκνότητα χύδην

### Σχετική πυκνότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

### Σχετική πυκνότητα ατμών

Δεν ισχύει.

### Ρυθμός Εξάτμισης

Δεν ισχύει.

### Εκρηκτικές ιδιότητες

Το προϊόν δεν έχει εκρηκτικές ιδιότητες.

# ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

## ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αριθμός έκδοσης: 5.1  
Εκδόθηκε: 2024-11-25  
Αντικαθιστά το SDS: 2022-11-07

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



## Active Green cleaner tab

### Οξειδωτικές ιδιότητες

Το προϊόν δεν έχει οξειδωτικές ιδιότητες.

### ΠΟΕ %

< 3 %

### Χαρακτηριστικά σωματιδίων

Αυτό το προϊόν/μείγμα δεν περιέχει νανοϋλικά και νανομορφές κατά την έννοια του κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006.

### 9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

## ΕΝΟΤΗΤΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1. Αντιδραστικότητα

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

### 10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι χημικά σταθερό.

### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Προστατεύεται από υγρασία. Προστατεύεται από ψύξη, θερμοκρασία και ηλιακή ακτινοβολία.

### 10.5. Ασυμβίβαστα υλικά

Ισχυρά οξέα  
Ελαφρά μέταλλα  
Μέσο οξείδωσης

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Για πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα καύσης βλέπε ενότητα 5.  
Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να σχηματισθούν επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

## ΕΝΟΤΗΤΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κατηγορίες κινδύνου όπως ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Για το ίδιο το προϊόν δεν είναι γνωστές πληροφορίες.  
Τοξικολογικά δεδομένα για τα περιεχόμενα συστατικά.

### Οξεία τοξικότητα

# ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

## ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αριθμός έκδοσης: 5.1  
Εκδόθηκε: 2024-11-25  
Αντικαθιστά το SDS: 2022-11-07

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



## Active Green cleaner tab

Όνομα προϊόντος / ουσίας Αρ. CAS / EC	Περιγραφείας δόσης	Τιμή / Δόση	Οδός έκθεσης	Διάρκεια έκθεσης	Δοκιμαστικά ζώα
μεταπυριτικό δινάτριο 6834-92-0 / 229-912-9	LD50	1.150 - 1.350mg/kg 770 - 820 mg/kg	Από στόματος	-	αρουραίος ποντίκι
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	>2.000mg/kg	Δερματικός	-	Κουνέλι
ανθρακικό νάτριο 497-19-8 / 207-838-8	LC50	2.300 mg/m <sup>3</sup>	Inhalativ	2h	αρουραίος

### Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος

Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα του δέρματος.

### Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός

Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα των ματιών.

### Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή του δέρματος

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### Καρκινογένεση

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### Τοξικότητα αναπαραγωγής

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### STOT-εφάπαξ έκθεση

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### STOT-επαναλαμβανόμενη έκθεση

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

# ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

## ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αριθμός έκδοσης: 5.1  
Εκδόθηκε: 2024-11-25  
Αντικαθιστά το SDS: 2022-11-07

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



## Active Green cleaner tab

### Κίνδυνος αναρρόφησης

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### 11.2. Πληροφορίες για άλλους κινδύνους

#### Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το μείγμα/προϊόν δεν περιέχει συστατικά με ενδοκρινικές ιδιότητες διαταραχής όσον αφορά τους κανονισμούς (ΕΚ) 1907/2006 και (ΕΕ) 2018/605 και τον κατ'εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100.

## ΕΝΟΤΗΤΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1. Τοξικότητα

#### Τοξικότητα

Για το ίδιο το προϊόν δεν υπάρχουν πληροφορίες.  
Τοξικολογικά δεδομένα για τα περιεχόμενα συστατικά.

#### Οξεία τοξικότητα στα ψάρια

Όνομα προϊόντος / ουσίας Αρ. CAS / EC	Τύπος μέτρησης	Τιμή / Αποτέλεσμα	Διάρκεια έκθεσης	Είδος
ανθρακικό νάτριο 497-19-8 / 207-838-8	LC50	300 mg/l	96h	Lepomis macrochirus
μεταπυριτικό δινάτριο 6834-92-0 / 229-912-9	LC50	210 mg/l	96h	Brachydanio rerio

#### Οξεία τοξικότητα φυκιών

Όνομα προϊόντος / ουσίας Αρ. CAS / EC	Τύπος μέτρησης	Τιμή / Αποτέλεσμα	Διάρκεια έκθεσης	Είδος
μεταπυριτικό δινάτριο 6834-92-0 / 229-912-9	EC50	207 mg/l	72h	Chlorella pyrenoidosa

#### Οξεία τοξικότητα καρκινοειδών

# ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

## ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αριθμός έκδοσης: 5.1  
Εκδόθηκε: 2024-11-25  
Αντικαθιστά το SDS: 2022-11-07

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



## Active Green cleaner tab

Όνομα προϊόντος / ουσίας Αρ. CAS / EC	Τύπος μέτρησης	Τιμή / Αποτέλεσμα	Διάρκεια έκθεσης	Είδος	Παρατήρηση
μεταπυριτικό δινάτριο 6834-92-0 / 229-912-9	EC50	1.700 mg/l	48h	Daphnia magna	-
ανθρακικό νάτριο 497-19-8 / 207-838-8	EC50	200-227 mg/l	48h	Ceriodaphnia dubia	-
υδροξείδιο του νάτριου 1310-73-2 / 215-185-5	EC50	40,4 mg/l	48 h	Ceriodaphnia dubia	ECHA

### Τοξικότητα μικρο-/μακροοργανισμών

Όνομα προϊόντος / ουσίας Αρ. CAS / EC	Τύπος μέτρησης	Τιμή / Αποτέλεσμα	Διάρκεια έκθεσης	Είδος
μεταπυριτικό δινάτριο 6834-92-0 / 229-912-9	EC50	>100 mg/l	3h	Βακτήρια (ενεργός ιλύς)

### 12.2. Επιμονή και βιοδιασπασιμότητα

#### Επιμονή και βιοδιασπασιμότητα

Οι επιφανειοδραστικές ουσίες που περιέχονται σε αυτό το μείγμα/προϊόν πληρούν τις απαιτήσεις βιοδιασπασιμότητας του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 648/2004 για τα απορρυπαντικά.

Αποικοδομείται εύκολα σύμφωνα με τα κριτήρια του OECD.

Κατευθυντήρια γραμμή του ΟΟΣΑ: 301 B (CO2 Evolution Test)

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

#### Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

#### Κινητικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης PBT και vPvB

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

# ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

## ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αριθμός έκδοσης: 5.1  
Εκδόθηκε: 2024-11-25  
Αντικαθιστά το SDS: 2022-11-07

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



## Active Green cleaner tab

### 12.6. Ιδιότητες διαταραχής του ενδοκρινικού συστήματος

Το μείγμα/προϊόν δεν περιέχει συστατικά με ενδοκρινικές ιδιότητες διαταραχής όσον αφορά τους κανονισμούς (ΕΚ) 1907/2006 και (ΕΕ) 2018/605 και τον κατ'εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100.

### 12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

#### Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Πριν την εισαγωγή ενός απόβλητου σε εγκαταστάσεις καθαρισμού είναι απαραίτητη κατά κανόνα μία εξουδετέρωση. Η εξουδετέρωση μειώνει την οικολογική δράση.

### Άλλο

Αυτό το προϊόν/μείγμα δεν περιέχει συστατικά όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

## ΕΝΟΤΗΤΑ 13: Σκέψεις διάθεσης

### 13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

#### Σκέψεις διάθεσης

Διατίθεται ως επικίνδυνο απόβλητο λαμβάνοντας υπόψη τις τοπικές και εθνικές Οδηγίες.

#### Συσκευασία

Παραδίδετε τα άδεια δοχεία στις τοπικές υπηρεσίες ανακύκλωσης, αξιοποίησης ή τελικής καταστροφής.

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) / λεπτά φύλλα: Εξουδετερώνεται σαν μη χρησιμοποιημένο προϊόν.

Κωδικός αποβλήτων	Περιγραφή αποβλήτων
20 01 29*	απορρυπαντικά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

Παρακαλώ σημειώστε - ένας αστερίσκος (\*) δίπλα σε έναν κωδικό δηλώνει ότι είναι ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ.

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες μεταφοράς

### 14.1. Αριθμός UN

1823

### 14.2. Ορθή ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR / RID / ADN ορθή ονομασία αποστολής

ΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟ ΝΑΤΡΙΟΥ, ΣΤΕΡΕΟ

Ορθή ονομασία αποστολής IMDG

SODIUM HYDROXIDE, SOLID

# ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

## ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αριθμός έκδοσης: 5.1  
Εκδόθηκε: 2024-11-25  
Αντικαθιστά το SDS: 2022-11-07

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



## Active Green cleaner tab

### 14.3. Κατηγορία(-ες) κινδύνου κατά τη μεταφορά

**Ετικέτα**

ADR/RID/ADN



8

**Κατηγορία ADR / RID**

8

**Κωδικός ταξινόμησης ADR / RID**

C6

**Αριθμός αναγνώρισης κινδύνου ADR / RID**

80

**Κλάση IMDG**

8

**Κατηγορία IATA**

8

**Κατηγορία ADN**

8

**Κωδικός Κατηγορίας ADN**

C6

### 14.4. Ομάδα συσκευασίας

II

### 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

**Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**

όχι

**Ρύπος Θαλάσσης IMDG**

όχι

### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

**IMDG EmS**

F-A, S-B

### 14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τα όργανα του IMO

Δεν ισχύει.

# ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

## ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αριθμός έκδοσης: 5.1  
Εκδόθηκε: 2024-11-25  
Αντικαθιστά το SDS: 2022-11-07

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



## Active Green cleaner tab

### Άλλο

#### Πρόσθετες πληροφορίες ADR-RID

LQ: 1kg

EQ: E2

Κατηγορία μεταφοράς (κωδικός περιορισμού σήραγγας): 2 (E)

### ΕΝΟΤΗΤΑ 15: Ρυθμιστικές πληροφορίες

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

##### Κανονισμοί ΕΕ

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 (απορρυπαντικά)

Συστατικά σύμφωνα με το παράρτημα VII: <5% πολυκαρβοξυλικές ενώσεις, μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες,

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Ουσίες που υπόκεινται σε άδεια σύμφωνα με το παράρτημα XIV: Δεν ισχύει.

Περιορισμοί ουσιών σύμφωνα με το παράρτημα XVII: Δεν ισχύει.

Ουσίες στη λίστα υποψηφίων REACH (SVHC): Δεν ισχύει.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 528/2012 (BPR)

Ενεργές ουσίες: Δεν ισχύει.

Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1148 (εκρηκτικά)

Περιορισμένη πρώτη ύλη σύμφωνα με το παράρτημα I: Δεν ισχύει.

Πρώτες ύλες που κοινοποιούνται σύμφωνα με το παράρτημα II: Δεν ισχύει.

Οδηγία 2011/65/ΕΕ (ROHS 2).

Ämnesrestriktioner enligt bilaga II: Δεν ισχύει.

Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1021 (POP)

Επίμονοι οργανικοί ρύποι: Δεν ισχύει.

Οδηγία 2012/18/ΕΕ (Seveso III)

Κατηγορία κινδύνου Seveso: Δεν ισχύει.

##### Εθνικοί κανονισμοί

Επιπλέον, τηρείτε όλους τους εθνικούς και τοπικούς κανονισμούς για το χειρισμό χημικών ουσιών.

##### Άλλοι κανονισμοί, περιορισμοί και νομικές ρυθμίσεις

Προσέχετε το περιορισμό απασχόλησης σύμφωνα με το Νόμο περί εργασιακής προστασίας εφήβων (94/33/ΕΚ).

#### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Το μείγμα δεν έχει υποβληθεί σε αξιολόγηση της ασφάλειας.



# ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

## ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αριθμός έκδοσης: 5.1  
Εκδόθηκε: 2024-11-25  
Αντικαθιστά το SDS: 2022-11-07

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



## Active Green cleaner tab

### ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

#### Αλλαγές στην προηγούμενη αναθεώρηση

Πρόσθεση iHexagon : ΤΜΗΜΑ 1.2

Πρόσθεση PNC : ΤΜΗΜΑ 1.4

#### Συντομογραφίες

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

ADR - Accord relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

CAS - Chemical Abstract Service

CLP - Classification, Labelling and Packaging

DMEL - Derived Minimum Effect Level

DNEL - Derived no effect level

EC50 - Half maximal effective concentration 50%

GHS - Globally Harmonised System

IATA - International Air Transport Association

IMDG - International Maritime Dangerous Goods

LC50 - Lethal concentration 50%

LD50 - Lethal dosis 50 %

MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

PBT - Persistent, bioaccumulative and toxic substance

PEC - Predicted Environmental Concentration

PNEC - predicted no effect concentration

REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

RID - Reglement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC - Substance of very high concern

vPvB - Very persistent, very bioaccumulative substance

#### Αναφορές σε βασική βιβλιογραφία και πηγές δεδομένων

Φάκελοι εγγραφής REACH

ECHA C&L – Απογραφή

Δελτία δεδομένων ασφαλείας των προμηθευτών πρώτων υλών

#### Μέθοδοι αξιολόγησης για την ταξινόμηση

Ταξινόμηση των μειγμάτων και μέθοδος αξιολόγησης που χρησιμοποιείται σύμφωνα με το άρθρο 9 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]:

Κίνδυνοι για την υγεία: Μέθοδος υπολογισμού

# ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

## ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αριθμός έκδοσης: 5.1  
Εκδόθηκε: 2024-11-25  
Αντικαθιστά το SDS: 2022-11-07

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



## Active Green cleaner tab

### Φράση που σημαίνει

Skin Corr. 1A - Διάβρωση του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 1A

Eye Dam. 1 - Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία κινδύνου 1

Met. Corr. 1 - Διαβρωτικό για τα μέταλλα, κατηγορία κινδύνου 1

Eye Irrit. 2 - Ερεθισμός των ματιών, κατηγορία κινδύνου 2

Skin Corr. 1B - Διάβρωση του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 1B

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Τοξικότητα σε συγκεκριμένα όργανα-στόχους — Εφάπαξ έκθεση, κατηγορία κινδύνου

3 - ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος

H290 Μπορεί να είναι διαβρωτικό για τα μέταλλα.

H314 Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα στο δέρμα και σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

P318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H319 Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό των ματιών.

H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

### Πρόσθετες πληροφορίες

Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας συμμορφώνεται με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), συμπεριλαμβανομένου του τροποποιητικού κανονισμού (ΕΕ) 2020/878.

### Σημειώσεις κατασκευαστή

Αποποίηση ευθύνης: Οι παραπάνω πληροφορίες είναι σωστές εξ όσων γνωρίζουμε. Η εταιρεία δεν ευθύνεται για τυχόν ζημιές που προκαλούνται από το χειρισμό ή την επαφή με το παραπάνω προϊόν.