

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Σελίδα 1 από 12

Ημερομηνία έκδοσης: 13.03.2023

Επεξεργάστηκε στις: 02.03.2023

VGI 260

### ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

#### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

VGI 260

#### 1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

##### Χρήση τής ουσίας/τού μείγματος

Λιπαντικά, γράσα, προϊόντα απελευθέρωσης

##### Δεν συνιστώνται χρήσεις σε

Όχι σε οποιαδήποτε μη προβλεπόμενη χρήση.

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

Εταιρεία:	Meusburger Georg GmbH & Co KG	
Οδός:	Kesselstrasse 42	
Τόπος:	A-6960 Wolfurt	
Τηλέφωνο:	+43 5574 6706-0	Τέλεφαξ: +43 5574 6706-12
Ηλεκτρονική διεύθυνση:	office@meusburger.com	
Κεντρική ιστοσελίδα:	www.meusburger.com	
Τομέας χορήγησης πληροφοριών:	Dr. Gans-Eichler Chemieberatung GmbH Otto-Hahn-Str. 36 D-48161 Muenster	e-mail: info@tge-consult.de Tel.: +49 2534 41594-0 www.tge-consult.de

#### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου

Poison Information Center Mainz, Germany, Tel: +49 (6131) 19240

#### Επείγουσας ανάγκης:

##### Επιπλέον στοιχεία

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (αλλάχτηκε με το διάταγμα (ΕΕ) αρ. 2020/878)

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

#### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

##### Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Αυτό το μείγμα δε θεωρείται επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

#### 2.2. Στοιχεία ετικέτας

##### Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

##### Ειδική επισήμανση ορισμένων μειγμάτων

EUH210 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

##### Συμπληρωματικές υποδείξεις

Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]: κανένας, καμμία, κανένα/κανένας

#### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Οι ουσίες στο μίγμα (>0,1%) δεν πληρούν τα κριτήρια ABT/αΑαB βάσει REACH, Παράρτημα XIII. Αυτό το προϊόν δεν περιέχει κάποια ουσία (> 0,1 %) με ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη για μη στοχευόμενους οργανισμούς καθώς κανένα συστατικό δεν πληροί τα κριτήρια. Κανένας αξιόλογος κίνδυνος. Παρακαλείσθε όπως τηρήσετε συνεχώς τα μέτρα ασφαλείας.

### ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

#### 3.2. Μείγματα

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Σελίδα 2 από 12

Ημερομηνία έκδοσης: 13.03.2023

Επεξεργάστηκε στις: 02.03.2023

VGI 260

### Επικίνδυνα συστατικά υλικά

Αριθ. CAS	Όνομασία	Βάρος
Αριθ. ΕΚ	Ταξινόμηση GHS	
Αριθ. REACH		
Αριθ. Ευρετηρίου		
9002-84-0	Πολυτετραφθοροαιθυλένιο	25 - 50 %
618-337-2		
17265-14-4	Σμηγματικό δινάτριο	0,5 - 2,5 %
241-300-3	Eye Irrit. 2; H319	
01-2120762063-61		

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

### Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)

Αριθ. CAS	Αριθ. ΕΚ	Όνομασία	Βάρος
		Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)	
17265-14-4	241-300-3	Σμηγματικό δινάτριο	0,5 - 2,5 %
		δερματική: LD50 = > 2000 mg/kg; στοματική: LD50 = > 5000 mg/kg	

### Επιπλέον στοιχεία

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες SVHC (απαριθμούνται) >0,1 % σύμφωνα με Οδηγία (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 §59 (REACH)

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

#### Γενικές υποδείξεις

Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου αυτό είναι δυνατό).

#### Εισπνοή

Πάστα: Η εισπνοή δεν είναι πιθανή λόγω της χαμηλής τάσης ατμών της ουσίας σε θερμοκρασία περιβάλλοντος.

Σε περίπτωση ερεθισμού του αναπνευστικού επικαλέστε ιατρική βοήθεια.

#### Επαφή δέρματος

Πλύνετε απαλά με άφθονο νερό και σαπούνι. Σε ερεθισμούς του δέρματος επισκεφτείτε έναν γιατρό.

#### Επαφή στα μάτια

Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Σε περίπτωση επίμονων βλαβών, επισκεφτείτε αμέσως έναν οφθαλμίατρο.

#### Κατάποση

Ξέπλυμα του στόματος με νερό. Πόση άφθονου νερού σε μικρές ποσότητες (αραίωση). ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Σε περίπτωση αμφιβολίας, ή εάν τα συμπτώματα επιμένουν, αναζητήστε ιατρική βοήθεια.

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Σελίδα 3 από 12

Ημερομηνία έκδοσης: 13.03.2023

Επεξεργάστηκε στις: 02.03.2023

VGI 260

### **4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

### **4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

θεραπεία σύμφωνα με τη συμπτωματολογία.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### **5.1. Πυροσβεστικά μέσα**

#### **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο. Προσαρμογή των μέτρων πυρόσβεσης αναλόγως την περιοχή.

#### **Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Δυνατός πίδακας νερού.

### **5.2. Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**

Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν: μονοξειδίο του άνθρακα διοξειδίο του άνθρακα (CO2).

### **5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Σε περίπτωση φωτιάς: Χρήση ανεξάρτητης συσκευής προστασίας της αναπνοής.

### **Σμπληρωματικές υποδείξεις**

Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό. Μην το αφήσετε να εισέλθει στα ανοιχτά ύδατα και στο αποχετευτικό.

Προσαρμογή των μέτρων πυρόσβεσης αναλόγως την περιοχή.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

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

#### **Γενικές πληροφορίες**

Αποφύγετε τη δημιουργία σκόνης.

Μη αναπνέετε την σκόνη.

Ιδιαίτερος κίνδυνος ολίσησης εξαιτίας χυμένου/σκορπισμένου προϊόντος στο δάπεδο.

#### **Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης**

Χρήση προσωπικής προστατευτικής ενδυμασίας (βλέπε τμήμα 8).

#### **Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες**

Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

### **6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Αποφύγετε τη διαρροή στο περιβάλλον.

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

#### **Για την αποθήκευση**

Σκουπίστε μηχανικά.

Χειρισμός του συσσωρευμένου προϊόντος σύμφωνα με το κεφάλαιο διάθεσης απορριμμάτων.

#### **Για τον καθαρισμό**

Καλός καθαρισμός των βρόμικων αντικειμένων και των δαπέδων σύμφωνα με τις περιβαλλοντολογικές διατάξεις.

### **6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Ασφαλής χρήση: βλέπε τμήμα 7

Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8

Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Σελίδα 4 από 12

Ημερομηνία έκδοσης: 13.03.2023

Επεξεργάστηκε στις: 02.03.2023

VGI 260

**7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό****Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό**

Χρήση προσωπικής προστατευτικής ενδυμασίας (βλέπε τμήμα 8).

**Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις**

Συνήθη μέτρα ασφαλείας για την πρόληψη πυρκαγιών. Τα νέφη σκόνης ενδέχεται να αποτελέσουν κίνδυνο έκρηξης.

**Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή**

Κλείστε πάντα καλά τα δοχεία μετά την απομάκρυνση του προϊόντος. Στο χώρο εργασίας απαγορεύεται το φαγητό, το ποτό, το κάπνισμα και το φτάρνισμα. Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν.

**Επιπλέον στοιχεία**

Αποφύγετε τη δημιουργία σκόνης.

Μέτρα ασφαλείας και υγιεινής: βλέπε αναγραφόμενα στην ενότητα 8

**7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων****Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία**

Διατηρείστε το δοχείο ερμητικά κλειστό σε δροσερό, καλά εξαεριζόμενο χώρο.

**Οδηγίες για την αποθήκευση σε κοινόχρηστους χώρους**

Μην αποθηκεύετε μαζί με: εκρηκτικά. Οξειδωτικά στερεά. Οξειδωτικά υγρά. Ραδιενεργές ουσίες. Μολυσματικές ουσίες. Τρόφιμα και ζωοτροφές.

**Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης**

Διατηρήσατε τη συσκευασία στεγνή και καλώς κλεισμένη, προς αποφυγή μόλυνσεως και απορρόφησης υγρασίας.

Συνιστώμενη θερμοκρασία διατήρησης: 20 °C

προστασία κατά: παγωνιά. ακτινοβολία- UV/ηλιακό φως. Θερμοκρασία. Υγρασία

**7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

Βλέπε τμήμα 1.

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****8.1. Παράμετροι ελέγχου****Τιμές DNEL/DMEL**

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Οδός έκθεσης	Επίδρασης	Τιμή
17265-14-4	Σμηγματικό δινάτριο			
	Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	35,26 mg/m <sup>3</sup>
	Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	10 mg/kg κ.β./ημέρα
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	8,7 mg/m <sup>3</sup>
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	5 mg/kg κ.β./ημέρα
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	στοματική	συστημικό	5 mg/kg κ.β./ημέρα

**Τιμές PNEC**

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Σελίδα 5 από 12

Ημερομηνία έκδοσης: 13.03.2023

Επεξεργάστηκε στις: 02.03.2023

VGI 260

Περιβαλλοντικός τομέας	Τιμή
17265-14-4 Σμηγματικό δινάτριο	
Γλυκά ύδατα	0,018 mg/l
Γλυκά ύδατα (διαλείπουσα ελευθέρωση)	0,18 mg/l
Θαλάσσια ύδατα	0,002 mg/l
Ιζήματα γλυκών υδάτων	0,548 mg/kg
Ιζήματα θαλασσίων υδάτων	0,055 mg/kg
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων	10 mg/l
Έδαφος	0,099 mg/kg

### Σμπληρωματικές ποδείξεις Οριακές τιμές

Μέχρι στιγμής δεν ορίστηκαν οι εθνικές οριακές τιμές.

### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

#### Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Τα τεχνικά μέτρα και εφαρμογή των κατάλληλων διεργασιών προηγούνται της εφαρμογής των μέσων ατομικής προστασίας.

Απορρόφηση της σκόνης θα πρέπει να γίνεται άμεσα με βοήθεια κενού στο σημείο παραγωγής της.

#### Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

##### Προστασία των ματιών/του προσώπου

Γυαλιά προστασίας από σκόνη.

##### Προστασία των χεριών

Σε περίπτωση παρατεταμένης ή επανειλημμένης επαφής με το δέρμα:

Να φοράτε κατάλληλα γάντια.

Κατάλληλο υλικό:

NBR (νιτριλικό καουτσούκ). - Πάχος του υλικού του γαντιού: 0,35 mm

χρόνος διάτρησης: >= 8 h

Τα προστατευτικά γάντια που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να συμμορφώνονται με τις προδιαγραφές της Οδηγίας 2016/425/ΕΚ και το πρότυπο EN374.

Πριν τη χρήση ελέγξτε για στεγανότητα / αδιαβροχότητα. Σε περίπτωση επαναχρησιμοποίησης καθαρίστε τα γάντια πριν τα βγάλετε και αερίστε τα καλά.

##### Προστασία του δέρματος

Κατάλληλη προστασία σώματος: Ενδυμασία προστασίας.

Ελάχιστες προϋποθέσεις για την προστασία σας κατά την χρήση των υλικών στο TRGS 500 (D).

##### Αναπνευστική προστασία

Σε περίπτωση σωστής χρήσης και κάτω από κανονικές συνθήκες δεν είναι απαραίτητη η χρήση προστατευτικής μάσκας.

Η προστασία του αναπνευστικού είναι απαραίτητη σε:

-υπέρβαση οριακής τιμής

-ανεπαρκής εξαερισμός και Δημιουργία σκόνης

κατάλληλη συσκευή αναπνευστικής προστασίας: συσκευή φιλτραρίσματος σωματιδίων (EN 143). Τύπος: P1-3

Θα πρέπει να προσαρμόσετε την κατηγορία του φίλτρου της αναπνευστικής μάσκας στη συγκέντρωση ρύπων (αέριο/ατμός/αεροζόλ/σωματίδια), που μπορεί να δημιουργηθούν κατά την χρήση του προϊόντος. Σε υπέρβαση της συγκέντρωσης θα πρέπει να φοράτε αυτόνομη συσκευή!

##### Θερμικοί κίνδυνοι

Ο χειρισμός του υλικού σε υψηλές θερμοκρασίες ενδέχεται να προκαλέσει θερμικά εγκαύματα αν υπάρξει επαφή με το τετηγμένο προϊόν.

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Σελίδα 6 από 12

Ημερομηνία έκδοσης: 13.03.2023

Επεξεργάστηκε στις: 02.03.2023

VGI 260

### Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα προληπτικά μέτρα.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Φυσική κατάσταση:	Πάστα	
Χρώμα:	απόχρωση του λευκού	
Οσμή:	ουδέτερο	
Όριο οσμής:	δεν έχει προσδιορισθεί	
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:		δεν έχει προσδιορισθεί
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:		δεν έχει προσδιορισθεί
Ευφλεκτότητα:		δεν έχει προσδιορισθεί
Κατώτερο όριο έκρηξης:		ασήμαντο
Ανώτερο όριο έκρηξης:		ασήμαντο
Σημείο ανάφλεξης:		ασήμαντο
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:		ασήμαντο
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:		> 290 °C
Τιμή pH:		δεν έχει προσδιορισθεί
Κινηματικό ιξώδες:		ασήμαντο
Υδατοδιαλυτότητα:		αδιάλυτο
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες		
αδιάλυτο σε: Υδρογονάνθρακες, Αλκοόλη		
Ρυθμός διάλυσης:		ασήμαντο
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό:	ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες	
Σταθερότητα διασποράς:		ασήμαντο
Πίεση ατμών:		δεν έχει προσδιορισθεί
Πυκνότητα (σε 20 °C):		1,948 g/cm <sup>3</sup>
Φαινόμενη πυκνότητα:		δεν έχει προσδιορισθεί
Σχετική πυκνότητα ατμών:		ασήμαντο
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:		δεν έχει προσδιορισθεί

### 9.2. Λοιπές πληροφορίες

#### Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

##### Εκρηκτικές ιδιότητες

Τα νέφη σκόνης ενδέχεται να αποτελέσουν κίνδυνο έκρηξης.

##### Συντηρεί την καύση:

Δεν συντηρεί την καύση

##### Θερμοκρασία αυτανάφλεξης

στερεά:

δεν έχει προσδιορισθεί

αέρια:

ασήμαντο

##### Οξειδωτικές ιδιότητες

κανένας, καμμία, κανένα/κανένας

#### Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

##### Ταχύτητα εξάτμισης:

δεν χρησιμοποιείται

##### Δοκιμασία διαχώρισης διαλυτών:

δεν χρησιμοποιείται

##### Περιεχόμενος διαλύτης:

δεν έχει προσδιορισθεί

##### Ξηρό υπόλειμμα:

δεν έχει προσδιορισθεί

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Σελίδα 7 από 12

Ημερομηνία έκδοσης: 13.03.2023

Επεξεργάστηκε στις: 02.03.2023

VGI 260

Θερμοκρασία εξάχνωσης:

δεν έχει προσδιορισθεί

Σημείο μαλάκυνσης:

δεν έχει προσδιορισθεί

Pour point:

δεν έχει προσδιορισθεί

Δυναμικό ιξώδες:

δεν έχει προσδιορισθεί

Χρόνος ροής:

δεν χρησιμοποιείται

### Επιπλέον στοιχεία

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1. Αντιδραστικότητα

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

### 10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι χημικά σταθερό υπό τις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης, χρήσης και θερμοκρασίας.

### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Εφόσον διασφαλίζεται ο ενδεδειγμένος τρόπος χειρισμού και αποθήκευσης, δεν σημειώνονται επικίνδυνες αντιδράσεις.

βλέπε αναγραφόμενα στην ενότητα 10.5.

### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

προστασία κατά: ακτινοβολία- UV/ηλιακό φώς. Θερμοκρασία.

### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγήν: Οξειδωτική (έξ) ουσία, ισχυρό. Αναγωγικό(ά) μέσο(α), ισχυρό. Δυνατό οξύ.

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Μονοξειδίο του άνθρακα. διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>). Αέρια/αναθυμιάσεις, τοξικό. Παράγωγα πυρόλυσης, τοξικό, φθώριούχο.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

#### Τοξικοκινητική, μεταβολισμός και κατανομή

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

#### Οξύ τοξικότητα

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Αριθ. CAS	Όνομασία					
	Οδός έκθεσης	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος	
17265-14-4	Σμηγματικό δινάτριο					
	από του στόματος	LD50 mg/kg	> 5000	Αρouraίος	ECHA dossier	OECD 401
	διά του δέρματος	LD50 mg/kg	> 2000	Αρouraίος	ECHA dossier	OECD 402

#### Ερεθιστική και διαβρωτική δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### Ευαισθητοποιητική δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Σελίδα 8 από 12

Ημερομηνία έκδοσης: 13.03.2023

Επεξεργάστηκε στις: 02.03.2023

VGI 260

**Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος, τοξική για την αναπαραγωγή δράση**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**τοξικότητα αναρρόφησης**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Ειδικά αποτελέσματα σε πειράματα με ζώα**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας****Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει κάποια ουσία (&gt; 0,1 %) με ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη για μη στοχευόμενους οργανισμούς καθώς κανένα συστατικό δεν πληροί τα κριτήρια.

**Λοιπές πληροφορίες**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες****12.1. Τοξικότητα**

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

Αριθ. CAS	Όνομασία		[h]   [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
	Τοξικότητα νερού	Δόση				
17265-14-4	Σμηγματικό δινάτριο					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	> 100	96 h	Danio rerio	ECHA dossier OECD 203
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 mg/l	38,7	72 h	Skeletonema costatum	ECHA dossier ISO 10253
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna	ECHA dossier OECD 202

**12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

Αριθ. CAS	Όνομασία		Τιμή	d	Πηγή
	Μέθοδος				
	Αξιολόγηση				
17265-14-4	Σμηγματικό δινάτριο				
	ΟΟΣΑ 306		89%	28	ECHA dossier
	Εύκολη βιολογική διάσπαση (σύμφωνα με τα κριτήρια του ΟΟΣΑ).				

**12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης****Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό**

Αριθ. CAS	Όνομασία	Log Pow
17265-14-4	Σμηγματικό δινάτριο	-4,9

**12.4. Κινητικότητα στο έδαφος**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.



**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Σελίδα 9 από 12

Ημερομηνία έκδοσης: 13.03.2023

Επεξεργάστηκε στις: 02.03.2023

VGI 260

**12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

Οι ουσίες στο μίγμα δεν πληρούν τα κριτήρια ABT/αΑαB βάσει REACH, Παράρτημα XIII.

Η παραπάνω δήλωση ισχύει για τις ουσίες που περιέχονται στο προϊόν σε αναλογία από 0,1% και άνω.

**12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει κάποια ουσία με ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη για μη στοχευόμενους οργανισμούς καθώς κανένα συστατικό δεν πληροί τα κριτήρια.

Η παραπάνω δήλωση ισχύει για τις ουσίες που περιέχονται στο προϊόν σε αναλογία από 0,1% και άνω.

**12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Άλλα στοιχεία**

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση****13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων****Επεξεργασία αποβλήτων**

Προσέξτε επιπλέον και την εθνική νομοθεσία! Συμβουλευτείτε την αρμόδια υπηρεσία για την διάθεση των απορριμμάτων. Μή μολυσμένες και άδειες συσκευασίες μπορούν να ανακυκλωθούν.

Η ταξινόμηση των κωδικών/περιγραφής απορριμμάτων πρέπει να γίνει σύμφωνα με τους κλάδους (EWC) European Waste Catalogue και το συγκεκριμένο βιομηχανικό τομέα. Προτεινόμενη λίστα για τον χαρακτηρισμό και την κωδικοποίηση των απορριμμάτων σύμφωνα με την (EWC) European Waste Catalogue:

**Κωδικός αριθμός απορριμάτων, αχρησιμοποίητο προϊόν**

160306 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΜΗ ΚΑΘΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ; διεργασίες, εκτός προδιαγραφών και μη χρησιμοποιημένα προϊόντα; οργανικά απόβλητα, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 16 03 05

**Κωδικός αριθμός απορριμάτων, απόριμμα υπολείματος προϊόντος**

160306 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΜΗ ΚΑΘΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ; διεργασίες, εκτός προδιαγραφών και μη χρησιμοποιημένα προϊόντα; οργανικά απόβλητα, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 16 03 05

**Κωδικός αριθμός απορριμάτων, μη καθαρισμένες συσκευασίες**

150106 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ, ΥΦΑΣΜΑΤΑ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ, ΥΛΙΚΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΡΟΥΧΙΣΜΟΣ ΜΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ; συσκευασία (συμπεριλαμβανομένων των ιδιαίτερως συλλεγμένων αστικών απόβλητων συσκευασίας); μεϊκή συσκευασία

**Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά**

Χειριστείτε τις μολυσμένες συσκευασίες όπως το προϊόν.

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά****Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)****14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**ταυτότητας:****14.2. Οικεία ονομασία αποστολής**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**ΟΗΕ:****14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**μεταφορά:****14.4. Ομάδα συσκευασίας:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)**

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Σελίδα 10 από 12

Ημερομηνία έκδοσης: 13.03.2023

Επεξεργάστηκε στις: 02.03.2023

VGI 260

<b><u>14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)</b>	
<b><u>14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b><u>14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι</u></b>	
ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:	Όχι
<b><u>14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη</u></b>	
βλέπε αναγραφόμενα στην ενότητα 6 - 8	
<b><u>14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO</u></b>	
ασήμαντο	

### ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

##### **Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις ΕΕ**

2010/75/ΕΕ (VOC):	δεν έχει προσδιορισθεί
2004/42/ΕΚ (VOC):	δεν έχει προσδιορισθεί
Πληροφορίες της ΕΕ οδηγίας 2012/18/ΕΕ (SEVESO III):	Δεν υπάγεται στη ΕΕ οδηγία 2012/18/ΕΕ (SEVESO III)

##### **Συμπληρωματικές οδηγίες επί προδιαγραφών της ΕΚ**

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (αλλάχτηκε με το διάταγμα (ΕΕ) αρ. 2020/878)  
Αυτό το μείγμα δε θεωρείται επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) Νο 1272/2008 [CLP].  
REACH 1907/2006 Παράρτημα XVII Νο (μείγμα) ασήμαντο

##### **Εθνικοί κανονισμοί**

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (D): 1 - ελάχιστα βλαβερό για το νερό

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Σελίδα 11 από 12

Ημερομηνία έκδοσης: 13.03.2023

Επεξεργάστηκε στις: 02.03.2023

VGI 260

### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Για τα παρακάτω στοιχεία σ αυτό το μίγμα έχει διενεργηθεί αξιολογή χημική ασφάλεια:  
Σμηγματικό δινάτριο

## ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

### Μετατροπές

Rev. 1,0; πρώτη έκδοση 07.05.2018  
Rev. 2,0; Ενημέρωση 03.04.2020, Αλλαγές στο κεφάλαιο: 2-16  
Rev. 3,0; Ενημέρωση 02.03.2023, Αλλαγές στο κεφάλαιο: 1-16

### Συντομογραφία και ακρώνυμα

ADR: Accord europeen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (ευρωπαϊκό σύμφωνο για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων φορτίων)  
CAS: Chemical Abstracts Service  
CLP: Classification, Labeling, Packaging  
DNEL: Derived No Effect Level  
d: day(s)  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
ECHA: European Chemicals Agency  
ECOSAR: Ecological Structure Activity Relationships  
EWC: European Waste Catalogue  
IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)  
IUCLID: International Uniform Chemical Information Database  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)  
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
PBT: ανθεκτικό, βιοσυσσωρεύσιμο, τοξικό  
QSAR: Quantitative Structure-Activity Relationship  
RID: Κανονισμός περί των διεθνών σιδηροδρομικών μεταφορών επικίνδυνων φορτίων  
RTECS: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances  
TRGS: Τεχνικοί κανονισμοί για επικίνδυνες ουσίες  
UN: United Nations (Ηνωμένα Έθνη)  
VPnB: ιδιαίτερα ανθεκτικό, ιδιαίτερα βιοσυσσωρεύσιμο  
VOC: Volatile Organic Compounds (πτητικές οργανικές ενώσεις)  
w: week(s)

### Κείμενο των φράσεων H και EUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
EUH210 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

### Άλλα στοιχεία

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Ημερομηνία έκδοσης: 13.03.2023

VGI 260

Σελίδα 12 από 12

Επεξεργάστηκε στις: 02.03.2023

Οι πληροφορίες σ' αυτό το έντυπο ασφάλειας ανταποκρίνονται στα μέτρα ασφαλείας του προϊόντος, όπως αυτά έχουν μέχρι την ημερομηνία ενημέρωσης του εντύπου. Οι πληροφορίες σας δίνουν σημεία αναφοράς για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος που αναφέρεται στις οδηγίες χρήσεως καθώς και για την αποθήκευση, επεξεργασία, μεταφορά και διάθεση. Οι πληροφορίες δεν ισχύουν για άλλα προϊόντα. Σε περίπτωση προσθήκης άλλων υλικών στο προϊόν ή σε περίπτωση επεξεργασίας του προϊόντος, οι πληροφορίες αυτών των οδηγιών χρήσης δεν μπορούν να μεταφερθούν έτσι απλά στο νέο προϊόν.

---

*(Τα δεδομένα των επικίνδυνων συστατικών υλικών παραλήφθηκαν κάθε φορά στην εκάστοτε ισχύουσα τελευταία στάθμη των αντίστοιχων φύλλων στοιχείων ασφαλείας των αρχικών παραγωγών.)*