

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

### HIGHTEC SUNLUB ULTRAINDUSTRY 32

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 49305

Σελίδα 1 από 9

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

##### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

HIGHTEC SUNLUB ULTRAINDUSTRY 32

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

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

Εταιρεία: ROWE Mineralölwerk GmbH  
 Οδός: Langgewann 101  
 Τόπος: D-67547 Worms  
 Τηλέφωνο: +49 (0)6241 5906-0 Τέλεφαξ: +49 (0)6241 5906-999  
 Ηλεκτρονική διεύθυνση: info@rowe-oil.com  
 Αρμόδιος: Product Compliance  
 Ηλεκτρονική διεύθυνση: sdb@rowe-oil.com  
 Κεντρική ιστοσελίδα: www.rowe-oil.com  
 Τομέας χορήγησης πληροφοριών: Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

##### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου

Κέντρο Πληροφοριών Δηλητηριάσεων +30 210 779 377 7

##### επείγουσας ανάγκης:

#### 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

##### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

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

##### 3.2. Μείγματα

###### Σχετικά συστατικά

Αριθ. CAS	Όνομασία	Βάρος
	Αριθ. ΕΚ	
	Αριθ. Ευρετηρίου	
	Αριθ. REACH	
	Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)	
68411-46-1	Βενζοαμίνη, Ν-φαινυλο-, προϊόντα αντίδρασης με 2,4,4-τριμεθυλοπεντένιο	0,1 - < 0,3 %
	270-128-1	01-2119491299-23
	Repr. 2; H361f	

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)	
68411-46-1	270-128-1	Βενζοαμίνη, Ν-φαινυλο-, προϊόντα αντίδρασης με 2,4,4-τριμεθυλοπεντένιο	0,1 - < 0,3 %
		δερματική: LD50 = > 2000 mg/kg; στοματική: LD50 = > 5000 mg/kg	

#### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

##### 4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

###### Εισπνοή

Εξασφαλίστε καθαρό αέρα.

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

### HIGHTEC SUNLUB ULTRAINDUSTRY 32

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 49305

Σελίδα 2 από 9

#### Επαφή δέρματος

Ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

#### Επαφή στα μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως προσεκτικά με νερό ή με το ντούζ ματιών.

#### Κατάποση

Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και πίνετε 1 ποτήρι νερό.

#### 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

Προσαρμογή των μέτρων πυρόσβεσης αναλόγως την περιοχή.

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

Μη εύφλεκτο.

#### 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.

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

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

##### Γενικές πληροφορίες

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Μην αναπνέετε σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

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

Τήρηση επαρκούς αερισμού. Χρησιμοποιήστε προσωπική προστατευτική ενδυμασία.

##### Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Χρήση προσωπικής προστατευτικής ενδυμασίας (βλέπε τμήμα 8).

#### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

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

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

##### Για την αποθήκευση

Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος. Καλύψτε τις αποχετεύσεις. Περιορισμός επέκτασης της ζημιάς (π.χ. με φράγμα ή με πλωτό φράγμα).

##### Για τον καθαρισμό

Μαζέψτε με συνδετικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδετικό μέσο). Χειρισμός του συσσωρευμένου προϊόντος σύμφωνα με το κεφάλαιο διάθεσης απορριμμάτων.

##### Άλλες πληροφορίες

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

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

### HIGHTEC SUNLUB ULTRAINDUSTRY 32

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 49305

Σελίδα 3 από 9

#### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

##### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

###### Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα προληπτικά μέτρα.

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

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα προστασίας από πυρκαγιά.

###### Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν. Στο χώρο εργασίας απαγορεύεται το φαγητό, το ποτό, το κάπνισμα και το φτάρνισμα.

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

###### Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο.

###### Οδηγίες για την αποθήκευση σε κοινόχρηστους χώρους

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα προληπτικά μέτρα.

#### ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

##### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

###### Τιμές DNEL/DMEL

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Οδός έκθεσης	Επίδρασης	Τιμή
68411-46-1	Βενζοαμίνη, Ν-φαινυλο-, προϊόντα αντίδρασης με 2,4,4-τριμεθυλοπεντένιο			
	Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	0,31 mg/m <sup>3</sup>
	Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	0,44 mg/kg κ.β./ημέρα
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	0,08 mg/m <sup>3</sup>
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	0,22 mg/kg κ.β./ημέρα
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	στοματική	συστημικό	0,05 mg/kg κ.β./ημέρα

###### Τιμές PNEC

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Τιμή
68411-46-1	Βενζοαμίνη, Ν-φαινυλο-, προϊόντα αντίδρασης με 2,4,4-τριμεθυλοπεντένιο	
	Γλυκά ύδατα	0,034 mg/l
	Γλυκά ύδατα (διαλείπουσα ελευθέρωση)	0,51 mg/l
	Θαλάσσια ύδατα	0,003 mg/l
	Ιζήματα γλυκών υδάτων	0,446 mg/kg
	Ιζήματα θαλασσίων υδάτων	0,045 mg/kg
	Δευτερογενής δηλητηρίαση	0,833 mg/kg
	Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων	10 mg/l
	Έδαφος	17,6 mg/kg

##### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

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

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

### HIGHTEC SUNLUB ULTRAINDUSTRY 32

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 49305

Σελίδα 4 από 9

#### Προστασία των ματιών/του προσώπου

Να φοράτε προστασία ματιών/προσώπου.

#### Προστασία των χεριών

Κατά την εργασία με χημικές ουσίες επιτρέπεται μόνο η χρήση προστατευτικών γαντιών τα οποία φέρουν το χαρακτηρισμό CE και τον τετραψήφιο κωδικό. Επιλέξτε προσεκτικά τα χημικά προστατευτικά γάντια σύμφωνα με τη συγκέντρωση και την ποσότητα των επικίνδυνων ουσιών και σύμφωνα με το χώρο χρήσης τους. Συνιστάται να ενημερωθείτε από των κατασκευαστή για την ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών ειδικής χρήσεως.

#### Προστασία του δέρματος

Χρήση προστατευτικού ρουχισμού.

#### Αναπνευστική προστασία

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.

#### Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

### ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Φυσική κατάσταση:	Υγρό	
Χρώμα:	κίτρινο	
Οσμή:	χαρακτηριστικός	
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:		δεν έχει προσδιορισθεί
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:		δεν έχει προσδιορισθεί
Ευφλεκτότητα:		Δύσκολα εύφλεκτο.
Κατώτερο όριο έκρηξης:		δεν έχει προσδιορισθεί
Ανώτερο όριο έκρηξης:		δεν έχει προσδιορισθεί
Σημείο ανάφλεξης:		>150 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:		δεν έχει προσδιορισθεί
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:		δεν έχει προσδιορισθεί
Τιμή pH:		δεν έχει προσδιορισθεί
Κινηματικό ιξώδες: (σε 40 °C)		~ 30 mm <sup>2</sup> /s
Υδατοδιαλυτότητα:		Η μελέτη δεν χρειάζεται να διενεργηθεί εφόσον είναι γνωστό πως η ουσία είναι αδιάλυτη στο νερό.
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες		
δεν έχει προσδιορισθεί		
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό:		δεν έχει προσδιορισθεί
Πίεση ατμών:		δεν έχει προσδιορισθεί
Πυκνότητα (σε 15 °C):		~ 0,91 g/cm <sup>3</sup>
Σχετική πυκνότητα ατμών:		δεν έχει προσδιορισθεί
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:		ασήμαντο

#### 9.2. Λοιπές πληροφορίες

##### Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Pour point: ~ -27 °C

### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

#### 10.1. Αντιδραστικότητα

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

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

**HIGHTEC SUNLUB ULTRAINDUSTRY 32**

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 49305

Σελίδα 5 από 9

αντιδράσεις .

**10.2. Χημική σταθερότητα**

Το προϊόν είναι σταθερό, όταν αποθηκεύεται σε κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος.

**10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

**10.4. Συνθήκες προς αποφυγή**

καμία

**10.5. Μη συμβατά υλικά**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

**10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**
**11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
**Οξία τοξικότητα**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**ΕΤΑmix υπολογισμένος**

ATE (από του στόματος) &gt; 2000 mg/kg; ATE (διά του δέρματος) &gt; 2000 mg/kg; ATE (διά της εισπνοής ατμός) &gt; 20 mg/l; ATE (διά της εισπνοής σκόνη/σταγονίδια) &gt; 5 mg/l

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
68411-46-1	Βενζοαμίνη, Ν-φαινυλο-, προϊόντα αντίδρασης με 2,4,4-τριμεθυλοπτενένιο				
	από του στόματος	LD50 > 5000 mg/kg	Αρouraίος	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	διά του δέρματος	LD50 > 2000 mg/kg	Αρouraίος	Study report (1988)	OECD Guideline 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.

**Καρκινογόνος, μεταλλαξιόγόνος, 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.

**11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**
**Λοιπές πληροφορίες**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

**Άλλα στοιχεία**

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

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

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

**HIGHTEC SUNLUB ULTRAINDUSTRY 32**

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 49305

Σελίδα 6 από 9

Το προϊόν δεν είναι: Οικοτοξικό.

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	[h]   [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
68411-46-1	Βενζοαμίνη, Ν-φαινυλο-, προϊόντα αντίδρασης με 2,4,4-τριμεθυλοπεντένιο					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 > 100 mg/l	96 h	Danio rerio	Study report (1988)	OECD Guideline 203
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (2006)	OECD Guideline 201
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 51 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (2004)	OECD Guideline 202
	Τοξικότητα στα Ψάρια	NOEC 10 mg/l	34 d	Danio rerio	Study report (2020)	OECD Guideline 210
	Τοξικότητα Crustacea	NOEC 4,45 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (2020)	OECD Guideline 211

**12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

Αριθ. CAS	Όνομασία	Μέθοδος	Τιμή	d	Πηγή
	Αξιολόγηση				
68411-46-1	Βενζοαμίνη, Ν-φαινυλο-, προϊόντα αντίδρασης με 2,4,4-τριμεθυλοπεντένιο				
	ΟΟΣΑ 301B	1 %		28	
	Η βιολογική αποσύνθεση δεν είναι εύκολη ( σύμφωνα με τα κριτήρια OECD).				

**12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

**Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό**

Αριθ. CAS	Όνομασία	Log Pow
68411-46-1	Βενζοαμίνη, Ν-φαινυλο-, προϊόντα αντίδρασης με 2,4,4-τριμεθυλοπεντένιο	7,11

**BCF**

Αριθ. CAS	Όνομασία	BCF	Είδος	Πηγή
68411-46-1	Βενζοαμίνη, Ν-φαινυλο-, προϊόντα αντίδρασης με 2,4,4-τριμεθυλοπεντένιο	411	Cyprinus carpio	Study report (2000)

**12.4. Κινητικότητα στο έδαφος**

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

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

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

**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.

**12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

**Άλλα στοιχεία**

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

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

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον. Διάθεση σύμφωνα με τις

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

**HIGHTEC SUNLUB ULTRAINDUSTRY 32**

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 49305

Σελίδα 7 από 9

προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών.

**Κωδικός αριθμός απορριμάτων, αχρησιμοποίητο προϊόν**

130112 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΕΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ (ΕΚΤΟΣ ΒΡΩΣΙΜΩΝ ΕΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΕΚΕΙΝΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ 05, 12 ΚΑΙ 19); απόβλητα υδραυλικών ελαίων; άμεσα βιοαποικοδομήσιμα υδραυλικά έλαια; επικίνδυνα απόβλητα

**Κωδικός αριθμός απορριμάτων, απόρριμμα υπολείματος προϊόντος**

130112 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΕΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ (ΕΚΤΟΣ ΒΡΩΣΙΜΩΝ ΕΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΕΚΕΙΝΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ 05, 12 ΚΑΙ 19); απόβλητα υδραυλικών ελαίων; άμεσα βιοαποικοδομήσιμα υδραυλικά έλαια; επικίνδυνα απόβλητα

**Κωδικός αριθμός απορριμάτων, μη καθαρισμένες συσκευασίες**

150110 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ, ΥΦΑΣΜΑΤΑ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ, ΥΛΙΚΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΡΟΥΧΙΣΜΟΣ ΜΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ; συσκευασία (συμπεριλαμβανομένων των ιδιαίτερως συλλεγόντων αστικών απόβλητων συσκευασίας); συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές; επικίνδυνα απόβλητα

**Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά**

ξέπλυμα με άφθονο νερό. Οι συσκευασίες μπορούν να ανακυκλωθούν, μόνο αν είναι εντελώς άδειες.

**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)**
**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.

**Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)**
**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.

**Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)**
**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.

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

### HIGHTEC SUNLUB ULTRAINDUSTRY 32

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 49305

Σελίδα 8 από 9

#### 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: Οχι

#### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

No dangerous good in sense of this transport regulation.

### ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

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

Περιορισμοί εφαρμογής (REACH, παράρτημα XVII):

Καταχώρηση 75

Πληροφορίες της οδηγίας 2012/18/ΕΕ (SEVESO III):

Δεν υπάγεται στη ΕΕ οδηγία 2012/18/ΕΕ (SEVESO III)

##### Εθνικοί κανονισμοί

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (D):

1 - ελάχιστα βλαβερό για το νερό

#### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για τις ουσίες σε αυτό το μίγμα.

### ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

#### Μετατροπές

Αυτό το δελτίο ασφαλείας περιέχει αλλαγές από την προηγούμενη έκδοση στις ενότητες: 9,12,16.



## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

### HIGHTEC SUNLUB ULTRAINDUSTRY 32

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 49305

Σελίδα 9 από 9

#### Συντομογραφία και ακρώνυμα

Repr: Τοξικότητα στην αναπαραγωγή  
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 LC50: Lethal concentration, 50%  
 LD50: Lethal dose, 50%  
 CLP: Classification, labelling and Packaging  
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
 UN: United Nations  
 DNEL: Derived No Effect Level  
 DMEL: Derived Minimal Effect Level  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 ATE: Acute toxicity estimate  
 LL50: Lethal loading, 50%  
 EL50: Effect loading, 50%  
 EC50: Effective Concentration 50%  
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
 NOEC: No Observed Effect Concentration  
 BCF: Bio-concentration factor  
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
 EmS: Emergency Schedules  
 MFAG: Medical First Aid Guide  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 IBC: Intermediate Bulk Container  
 SVHC: Substance of Very High Concern  
 Για συντηρήσεις και ακρωνύμια βλέπε ECHA: Καθοδήγηση σχετικά με τις απαιτήσεις πληροφοριών και την έκθεσης χημικής ασφάλειας, Κεφάλαιο R.20 (Ευρετήριο όρων και συντομογραφιών).

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

H361f Υποππο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα.

#### Άλλα στοιχεία

Τα δεδομένα αυτά στηρίζονται στην σημερινή στάθμη των γνώσεών μας, δεν αποτελούντούτοις εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος 9α και δεν αποτελούν καμία σύμβαση νομικής ισχύος. Οι αποδέκτες των προϊόντων μας έχουν την ευθύνη να λαβαίνουν υπόψη τους τους ισχύοντες νόμους και τις υπάρχουσες διατάξεις.

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