

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/ΕΚ (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 29.06.2017

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση 14.04.2015

**ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**

**1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** VELOX OUTBOARD 2T

**1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**  
 Δεν προκύπτουν προσδιορισμένες χρήσεις, δεδομένου ότι το χημικό προϊόν δεν εμπίπτει στον Κανονισμό REACH, 1907/2006/EC.

**Χρήση του υλικού / της σύνθεσης** Λιπαντικό

**1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**

**Παραγωγός/προμηθευτής:**

ΑΙΓΑΙΟΝ ΟΙΛ ΑΕΒΕΠ

Ακτή Κονδύλη 10

185 45 Πειραιάς

Τηλ: 210 4586000

Fax: 210 4586241

e-mail: [ucrgu/indguB.cgi.gcrqkl@t](mailto:ucrgu/indguB.cgi.gcrqkl@t)

**1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**



Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30 210 7793777

**\* ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**

**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

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

Το προϊόν δεν ταξινομείται, σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

**2.2 Στοιχεία επισήμανσης**

**Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008** εκπίπτει

**Εικονογράμματα κινδύνου** εκπίπτει

**Προειδοποιητική λέξη** εκπίπτει

**Δηλώσεις επικινδυνότητας** εκπίπτει

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

**Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

**ABT:** Μη εφαρμόσιμο

**αΑαB:** Μη εφαρμόσιμο

**\* ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**

**3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα**

**Περιγραφή:** Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθως αναφερόμενα συστατικά με ακίνδυνες αναμειξίες.

**Συστατικά σύμφωνα με τον Καν. (ΕΕ) 830/2015:**

Αριθμός EC: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39-XXXX	Υδρογονανθρακές, C10-C13, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικοί, <2% αρωματικοί ⚠ Asp. Tox. 1, H304	10-<25%
	Alkyl imidazoline ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1-<2,5%

(συνέχεια στη σελίδα 2)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 29.06.2017

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση 14.04.2015

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** VELOX OUTBOARD 2T

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

**Συμπληρωματικά Στοιχεία:**

Για την εξήγηση των αναφερόμενων δηλώσεων επικινδυνότητας θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών****4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές οδηγίες:**

Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.

Να μεταφέρετε τους πάσχοντες στον καθαρό αέρα.

**μετά από εισπνοή:** Στη περίπτωση ενοχλήσεων συμβουλευτείτε γιατρό.**μετά από επαφή με το δέρμα:**

Ξεπλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.

Σε περίπτωση συνεχιζόμενου ερεθισμού επισκεφθείτε γιατρό.

**μετά από επαφή με τα μάτια:**

Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα με ανοιχτά τα βλέφαρα. Αν συνεχίζονται οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε τον γιατρό.

**μετά από κατάποση:**

Μην προκαλέσετε εμετό, ζητήστε αμέσως τη βοήθεια γιατρού.

Πιείτε άφθονο νερό και παραμείνετε στον καθαρό αέρα.

Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό.

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

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

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

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

**ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς****5.1 Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:** CO<sub>2</sub>, πυροσβεστική σκόνη ή εκνέφωμα νερού.**5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες****Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:**

Συνιστάται η χρήση προστατευτικής ενδυμασίας και αυτόνομης αναπνευστικής συσκευής.

**Περαιτέρω δηλώσεις:**

Μολυσμένα νερά πυρόσβεσης συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση.

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης****6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης****6.1.1 Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης**

Μακριά από πηγές ανάφλεξης.

Φροντίστε για επαρκή αερισμό.

Προσοχή στη δημιουργία ολισθηρών επιφανειών.

**6.1.2 Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες**

Χρησιμοποιείτε αντιστατικές και αντιολισθητικές μπότες.

Χρησιμοποιείτε γάντια ανθεκτικά στα χημικά.

Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γυαλιά εάν υπάρχει πιθανότητα επαφής με τα μάτια.

**6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις** Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 29.06.2017

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση 14.04.2015

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: VELOX OUTBOARD 2T**

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

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

Συλλέγεται με απορροφητικά υλικά υγρών (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, πριονόσκονη).

**6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Πληροφορίες για τον χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την απόρριψη βλέπε κεφάλαιο 13.

**ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση****7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Αποφύγετε την επαφή με θερμό προϊόν.

Τηρείτε τα γενικά μέτρα ασφαλείας όταν χειρίζεστε χημικά.

**Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης:**

Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

**7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων****Τεχνικά μέτρα και συνθήκες αποθήκευσης:****Απαιτήσεις για χώρους και δοχεία αποθήκευσης:** Αποθηκεύεται σε δροσερό μέρος.**Υποδείξεις συναποθήκευσης:** Δεν εφαρμόζεται.**Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:**

Να αποθηκεύεται σε καλά κλεισμένους περιέκτες, σε δροσερό και ξηρό μέρος.

Να προστατεύεται από τη ζέστη και την άμεση επίδραση του ήλιου.

**7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****8.1 Παράμετροι ελέγχου****Συστατικά στοιχεία με οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης:**

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που έχουν θεσμοθετημένες οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης.

**Συμπληρωματικές υποδείξεις:** Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.**8.2 Έλεγχοι έκθεσης****8.2.2 Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:****Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

Προσοχή στα υπόλοιπα προστατευτικά μέτρα όσον αφορά τον χειρισμό χημικών προϊόντων.

**Προστασία για την αναπνοή:** Δεν είναι απαραίτητη.**Προστασία για τα χέρια:**

Προστατευτικά γάντια.

**Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών:**

Οι χρόνοι διέλευσης σύμφωνα με τον κανονισμό EN 374 Μέρος III ενίοτε δεν ισχύουν υπό πραγματικές συνθήκες. Προτείνεται μέγιστος χρόνος χρήσης που αντιστοιχεί στο 50% του χρόνου διέλευσης.

**Προστασία για τα μάτια:**

Για διαδικασίες συσκευασίας και επεξεργασίας χρησιμοποιείτε προστατευτικά γυαλιά.

**Προστασία για το σώμα:** Δεν απαιτείται υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 4)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/ΕΚ (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 29.06.2017

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση 14.04.2015

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: VELOX OUTBOARD 2T**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**

**9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

**Γενικές πληροφορίες**

**Όψη:**

**Μορφή:**

υγρό

**Χρώμα:**

ανοιχτόχρωμο έως καφέ

**Οσμή:**

χαρακτηριστική οσμή λιπαντικών

**Όριο οσμής:**

Μη καθορισμένο

**Τιμή pH:**

Μη καθορισμένο

**Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:**

Δεν είναι προσδιορισμένο

**Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:**

Δεν είναι προσδιορισμένο

**Σημείο ροής:**

-30 °C (ASTM D-92)

**Σημείο ανάφλεξης:**

80 °C (ASTM D-92)

**Αναφλεξιμότητα (στερεό/αέριο):**

Μη χρησιμοποιήσιμο

**Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:**

Μη καθορισμένη

**Θερμοκρασία αποσύνθεσης:**

Μη καθορισμένο

**Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:**

Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.

**Εκρηκτικές ιδιότητες:**

Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

**Όρια κινδύνου εκρήξεως:**

**κατώτερα:**

Μη καθορισμένο

**ανώτερα:**

Μη καθορισμένο

**Πίεση ατμού**

Μη καθορισμένο

**Πυκνότητα:**

**Σχετική πυκνότητα**

0,87 g/ml (ASTM D-1298)

**Πυκνότητα ατμών**

Μη καθορισμένο

**Ταχύτητα εξάτμισης:**

Μη καθορισμένο

**Διαλυτότητα σε / αναμειξιμο με**

**νερό:**

δεν αναμειγνύεται

**Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό:** Μη καθορισμένο

**Ιξώδες**

**δυναμικό:**

Μη καθορισμένο

**κινηματικό σε 100 °C:**

7.8 cSt (ASTM D-445)

**9.2 Άλλες πληροφορίες**

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**

**10.1 Αντιδραστικότητα** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 29.06.2017

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση 14.04.2015

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: VELOX OUTBOARD 2T**

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

**10.2 Χημική σταθερότητα****Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:**

Δεν αποσυντίθεται αν η αποθήκευση και ο χειρισμός του γίνεται κανονικά.

Ευσταθές στη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

**10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.**10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**10.5 Μη συμβατά υλικά:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:** Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσυνθέσεως.**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες****11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις****Οξεία τοξικότητα** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεση, μεταλλαξιγένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)****Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Καρκινογένεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Τοξικότητα για την αναπαραγωγή**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**STOT-εφάπαξ έκθεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**STOT-επανεπιλημμένη έκθεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Κίνδυνος από αναρρόφηση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες****12.1 Τοξικότητα****Υδατική τοξικότητα:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:****Γενικές οδηγίες:** Δεν είναι γνωστός κανένας κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον.**12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB****ABT:** Μη εφαρμόσιμο**αΑαB:** Μη εφαρμόσιμο**12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 6)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 29.06.2017

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση 14.04.2015

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: VELOX OUTBOARD 2T**

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**

**13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**

**Σύσταση:**



Η διάθεση του υλικού πρέπει να είναι σύμφωνη με την Εθνική Νομοθεσία.

**Ακάθαρτες συσκευασίες:**

**Σύσταση:**

Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

Ο περιέκτης μπορεί όταν καθαριστεί να επαναχρησιμοποιηθεί ή να αξιοποιηθεί το υλικό του.

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**

**14.1 Αριθμός ΟΗΕ**

ADR, ADN, IMDG, IATA εκπίπτει

**14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ**

ADR, ADN, IMDG, IATA εκπίπτει

**14.3 Τάξης/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**

ADR, ADN, IMDG, IATA

**Κλάση** εκπίπτει

**14.4 Ομάδα συσκευασίας**

ADR, IMDG, IATA εκπίπτει

**14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι** Μη εφαρμόσιμο

**14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη** Μη χρησιμοποιήσιμο

**14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα**

**II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC** Μη χρησιμοποιήσιμο

**UN "Model Regulation":** εκπίπτει

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**

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

Κανονισμός REACH 1907/2006/EK

Κανονισμός (ΕΕ) 2015/830

Κανόνισμός CLP 1272/2008/EK

Τα συστατικά του μείγματος που εμπίπτουν στον Κανονισμό REACH 1907/2006, έχουν (προ)-καταχωρισθεί.

**Εθνικές διατάξεις**

**Άλλες διατάξεις, περιορισμοί και απαγορεύσεις**

**Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57**

Δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC).

**15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:**

Έχει διενεργηθεί για τα βασικά συστατικά του προϊόντος.

(συνέχεια στη σελίδα 7)



