



# Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878  
Ημερομηνία έκδοσης: 20/03/2024 ενημέρωση: 09/05/2023 έκδοχή: 6.01

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

#### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

|                     |                                              |
|---------------------|----------------------------------------------|
| Μορφή προϊόντος     | : Μείγμα                                     |
| Όνομα του προϊόντος | : Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol) |
| Κωδικός προϊόντος   | : W54179                                     |
| Είδος προϊόντος     | : Απορρυπαντικό                              |
| Ατμοποιητής         | : Αερόλυμα                                   |
| Ομάδα προϊόντων     | : Εμπορικό προϊόν                            |

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

##### 1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

|                                |                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------|
| Χρήση της ουσίας/του μείγματος | : Καθαριστικό προϊόν<br>συντήρηση προϊόντος |
| Κατηγορία λειτουργίας ή χρήσης | : Προωθητικά αερολύματος                    |

##### 1.2.2. Αντενδεικνύμενες χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

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

##### Προμηθευτής

ITW ADDITIVES INTL B.V.  
Industriepark-West 46  
9100 Sint-Niklaas  
BELGIUM  
T +32 3 766 60 20, F +32 3 778 16 56  
[msds@wynns.eu](mailto:msds@wynns.eu), [www.wynns.com](http://www.wynns.com)

##### Διανομέας

Wynn's Automotive France S.A.S.  
2 Av. Léonard de Vinci  
Z.A. Europarc  
33600 PESSAC Cedex  
FRANCE  
T +33 5 57 26 29 00  
[contact@wynns.fr](mailto:contact@wynns.fr), [www.wynns.fr](http://www.wynns.fr)

##### Διανομέας

ITW Automotive Aftermarket  
Saxon House,  
2-4 Victoria Street  
SL4 1EN Windsor  
UNITED KINGDOM  
T +44 (0)24 7647 2634  
[sales@wynns.uk.com](mailto:sales@wynns.uk.com), [www.wynns.uk.com](http://www.wynns.uk.com)

##### Διανομέας

Krafft S.L.U.  
Carretera de Urnieta, s/n  
20140 Andoain - Guipúzcoa  
ESPAÑA  
T +34 943 410 400, F +34 943 410 440  
[msds@krafft.es](mailto:msds@krafft.es), [www.krafft.es](http://www.krafft.es)

#### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : BIG: +32(0)14 58 45 45 (NL FR EN DE)

| Χώρα/Περιοχή | Οργανισμός/Εταιρία                                              | Διεύθυνση    | Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης | Σχόλια |
|--------------|-----------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------|--------|
|              | Κέντρο Δηλητηριάσεων<br>Children's Hospital "Agliaia. Kyriakou" | 11527 Athens | +30 10 779 3777                      |        |

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

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

##### Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]

|                                                          |           |
|----------------------------------------------------------|-----------|
| Αερόλυμα, κατηγορία 1                                    | H222;H229 |
| Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 4         | H312      |
| Οξεία τοξικότητα (εισπνοή:ατμός) Κατηγορία 4             | H332      |
| Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2             | H315      |
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2 | H319      |

# Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, ερεθισμός της αναπνευστικής οδού  
Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2  
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3  
Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

**Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον**

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## 2.2. Στοιχεία ετικέτας

**Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]**

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP)

:



GHS02



GHS07



GHS08

Προειδοποιητική λέξη (CLP)

: Κίνδυνος

Περιέχει

: 2-butoxyethanol; Xylene

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)

: H222 - Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.  
H229 - Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.  
H312+H332 - Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση εισπνοής.  
H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
H335 - Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.  
H373 - Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.  
H412 - Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.  
P210 - Μακριά από θερμές επιφάνειες, γυμνές φλόγες, σπινθήρες, θερμότητα. – Μην καπνίζετε.  
P211 - Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.  
P251 - Περιέκτης υπό πίεση. Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.  
P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά ενδύματα, μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια, προστατευτική μάσκα.  
P305+P351+P338 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.  
P410+P412 - Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50°C/122°F.  
P501 - Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σημείο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων, σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς ή/και διεθνείς κανονισμούς.

Δηλώσεις προφύλαξης (CLP)

## 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν περιέχει ουσίες PBT ή/και vPvB  $\geq 0,1\%$ , οι οποίες έχουν αξιολογηθεί σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του Κανονισμού REACH

| Συστατικό                                                                                         |                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Ουσία(ες) που δεν πληροί(ούν) τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, σύμφωνα με το Παράρτημα XIII  | ξυλόλιο, μίγμα ισομερών (1330-20-7) |
| Ουσία(ες) που δεν πληροί(ούν) τα κριτήρια vPvB του κανονισμού REACH, σύμφωνα με το Παράρτημα XIII | ξυλόλιο, μίγμα ισομερών (1330-20-7) |

Το μείγμα δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το Άρθρο 59 Παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή η(οι) ουσία(ες) δεν αναγνωρίζεται(ονται) ότι έχει(ουν) ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605 σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1 %

# Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

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

#### 3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

#### 3.2. Μείγματα

| Όνομα                                                                                                    | Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος                                                                          | %       | Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ξυλόλιο, μίγμα ισομερών<br>ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας          | αριθμός CAS: 1330-20-7<br>Κωδ.-ΕΕ: 215-535-7<br>No. καταλόγου: 601-022-00-9<br>No-REACH: 01-2119488216-32 | ≥ 50    | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (Διά του δέρματος), H312 (ATE=1100 mg/kg σωματικού βάρους)<br>Acute Tox. 4 (Διά της εισπνοής), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h)<br>Acute Tox. 4 (Εισπνοή:σκόνη,ομίχλη), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| ακετόνη· προπαν-2-όνη· προπανόνη<br>ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας | αριθμός CAS: 67-64-1<br>Κωδ.-ΕΕ: 200-662-2<br>No. καταλόγου: 606-001-00-8<br>No-REACH: 01-2119471330-49   | 10 – 20 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2-βουτοξυαιθανόλη<br>ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας                | αριθμός CAS: 111-76-2<br>Κωδ.-ΕΕ: 203-905-0<br>No. καταλόγου: 603-014-00-0<br>No-REACH: 01-2119475108-36  | 2,5 – 5 | Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 (ATE=1200 mg/kg σωματικού βάρους)<br>Acute Tox. 3 (Διά της εισπνοής), H331 (ATE=3 mg/l)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                                                                 |

Το προϊόν υπόκειται στο Άρθρο 1.1.3.7. του CLP Οι κανόνες περί δημοσιοποίησης των συστατικών τροποποιούνται σε αυτή την περίπτωση.  
Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### 4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών                     | : Ελέγχετε τις ζωτικές λειτουργίες. Βάλτε τον παθόντα να αναπνέει σε ημικλινήρη θέση. Ανάσθητο θύμα : διατηρείστε ελεύθερες τις αναπνευστικές οδούς. Διακοπή της αναπνοής : τεχνητή αναπνοή ή παροχή οξυγόνου. Καρδιακή προσβολή : πραγματοποιήστε καρδιοπνευμονική αναζωογόνηση. Victim in shock: on his back with legs slightly raised. Έμετος : αποφυγή ασφυξίας/πνευμονίας από εισρόφιση. Επιβλέπετε συνεχώς το θύμα. Καλέστε ψυχολογική βοήθεια. Αποτρέψτε τυχόν κρύωμα του θύματος σκεπάζοντάς το (όχι θερμαίνοντάς το). Αφήστε τον παθόντα να ξεκουραστεί, να αποφευχθεί κάθε είδους σωματική κόπωση. Ενδέχεται να χρειαστεί συμβουλή γιατρού. |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή           | : Εάν ο παθών έχει δύσπνοια, μεταφέρετέ τον στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα | : Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια | : ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση          | : Σε περίπτωση κατάποσης, ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αν είναι δυνατό την συσκευασία ή την ετικέτα.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

# Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

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

|                                                  |                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή           | : Καταστολή του κεντρικού νευρικού συστήματος, κεφαλαλγίες, υπνηλία, απώλεια συντονισμού. Ναυτία. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.                  |
| Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα | : Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο. Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα. Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Δερματικό οίδημα. Κόκκινο χρώμα. |
| Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια | : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.                                                                                                                                    |
| Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από κατάποση          | : Κίνδυνος πνευμονίας από εισρόφιση. Κίνδυνος πνευμονικού οιδήματος.                                                                                                     |
| Χρόνια συμπτώματα                                | : Η υπερβολική έκθεση στους ατμούς μπορεί να προκαλέσει πονοκέφαλο.                                                                                                      |

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

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

|                              |                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------|
| Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης    | : Ψεκασμός με νερό. Αφρός AFFF. σκόνη ABC. |
| Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο | : Μη χρησιμοποιείτε μεγάλη ροή νερού.      |

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

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Κίνδυνος πυρκαγιάς                  | : Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη.                                                                                                                                                                                         |
| Κίνδυνος έκρηξης                    | : Δεν υπάρχει κανένας κίνδυνος άμεσης έκρηξης. Περιέχει αέριο υπό πίεση· εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί. Η θερμότητα μπορεί να δημιουργήσει πίεση, προκαλώντας ρήξη σε κλειστά δοχεία, εξαπλώνοντας την πυρκαγιά και αυξάνοντας τον κίνδυνο εγκαυμάτων και τραυματισμών. |
| Δραστηκότητα Σε περίπτωση πυρκαγιάς | : Upon combustion: CO and CO2 are formed.                                                                                                                                                                                                                                  |

### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

|                                          |                                                                                                                                        |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς | : Ψύξτε με νερό τους εκτεθειμένους στη φωτιά κλειστούς περιέκτες. Καταπολεμήστε τη φωτιά από ασφαλή απόσταση και προστατευμένο σημείο. |
| Προστασία κατά την πυρόσβεση             | : Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή.           |

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

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

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

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Εξοπλισμός προστασίας  | : Φοράτε κατάλληλα γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου. Σε περίπτωση ανεπαρκούς εξαερισμού, φοράτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή. προστατευτικά ενδύματα.                                                                                                |
| Μέτρα έκτακτης ανάγκης | : Καθορίστε τη ζώνη κινδύνου. Σταματήστε τους κινητήρες και μην καπνίζετε. Παραμείνετε σε προσήνεμο σημείο. Αποφύγετε την διαφυγή του προϊόντος σε χαμηλότερα σημεία. Μακριά από φλόγες και σπινθήρες. Αποφύγετε κάθε πηγή ανάφλεξης. Καθαρίστε τα μολυσμένα ρούχα. |

#### 6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Μέτρα έκτακτης ανάγκης | : Εξαερώστε την περιοχή. |
|------------------------|--------------------------|

### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην αφήνετε το προϊόν να διασκορπιστεί στο περιβάλλον.

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

|                    |                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Για την αποθήκευση | : Ανακόψτε και περιορίστε το διασκορπισμό στο έδαφος. Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.                                                                                                                                                    |
| Μέθοδοι καθαρισμού | : Μικρές ποσότητες διαρροής υγρών: συλλέξτε το υγρό με ένα μη καύσιμο, απορροφητικό υλικό και μεταφέρετέ το με ένα φτυάρι σε έναν περιέκτη προς απόρριψη. Καθαρίστε κατά προτίμηση με απορρυπαντικό - αποφύγετε τη χρήση διαλυτικών. |
| Λοιπές πληροφορίες | : Απορρίψτε τα υλικά ή τα υπολείμματα σε εγκεκριμένο κέντρο.                                                                                                                                                                         |

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 : "Έλεγχος της έκθεσης-Ατομική προστασία".

# Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

#### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Επιπλέον κίνδυνοι κατά την επεξεργασία
- Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό
- Μέτρα υγιεινής
- : Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση. Δεν θεωρείται επικίνδυνο υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.
- : Σύμφωνα με τους κανονισμούς. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. Εξασφαλίστε καλό εξαερισμό στο χώρο εργασίας για να αποτραπεί ο σχηματισμός ατμών. Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
- : Κάνετε χρήση ορθών μέτρων προσωπικής υγιεινής. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό/... Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

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

- Συνθήκες φύλαξης
- Θερμοκρασία φύλαξης
- Θερμότητα και πηγές ανάφλεξης
- Πληροφορίες σχετικά με τη μικτή αποθήκευση
- Χώρος φύλαξης
- Ειδικές υποδείξεις για τη συσκευασία
- Υλικά συσκευασίας
- : Κρατήστε μακριά από πηγή φωτιάς. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50°C/122°F.
- : ≤ 45 °C
- : Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
- : Αποθηκεύεται χωριστά.
- : Σύμφωνα με τους κανονισμούς. Πυρίμαχος χώρος αποθήκευσης. Εξαερισμός εδάφους.
- : Σύμφωνα με τους κανονισμούς. Σήμανση σύμφωνα με.
- : Αερόλυμα.

#### Ελβετία

- Κατηγορία αποθήκευσης (LK)
- : LK 2 - Υγροποιημένα ή πεπιεσμένα αέρια

#### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Βλέπε το δελτίο προϊόντος για λεπτομερείς πληροφορίες.

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

#### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

##### 8.1.1 Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

| ακετόνη· προπαν-2-όνη· προπανόνη (67-64-1)                |            |
|-----------------------------------------------------------|------------|
| ΕΕ - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL) |            |
| IOEL TWA                                                  | 1210 mg/m³ |
|                                                           | 500 ppm    |
| Βέλγιο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης                      |            |
| OEL TWA                                                   | 1210 mg/m³ |
|                                                           | 500 ppm    |
| OEL STEL                                                  | 2420 mg/m³ |
|                                                           | 1000 ppm   |
| Ογγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης                     |            |
| AK (OEL TWA)                                              | 1210 mg/m³ |
| CK (OEL STEL)                                             | 2420 mg/m³ |
| Ολλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης                    |            |
| TGG-8u (OEL TWA)                                          | 1210 mg/m³ |
|                                                           | 510 ppm    |
| TGG-15min (OEL STEL)                                      | 2420 mg/m³ |

# Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

|                                                           |                                            |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| ακετόνη· προπαν-2-όνη· προπανόνη (67-64-1)                |                                            |
|                                                           | 1020 ppm                                   |
| 2-βουτοξυαιθανόλη (111-76-2)                              |                                            |
| ΕΕ - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL) |                                            |
| Τοπική ονομασία                                           | 2-Butoxyethanol                            |
| IOEL TWA                                                  | 98 mg/m³                                   |
|                                                           | 20 ppm                                     |
| IOEL STEL                                                 | 246 mg/m³                                  |
|                                                           | 50 ppm                                     |
| Σημείωση                                                  | Skin                                       |
| κανονιστική αναφορά                                       | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC            |
| Βέλγιο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης                      |                                            |
| Τοπική ονομασία                                           | 2-Butoxyéthanol # 2-Butoxy-ethanol         |
| OEL TWA                                                   | 98 mg/m³                                   |
|                                                           | 20 ppm                                     |
| OEL STEL                                                  | 246 mg/m³                                  |
|                                                           | 50 ppm                                     |
| κανονιστική αναφορά                                       | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002 |
| Γαλλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης                      |                                            |
| VME (OEL TWA)                                             | 49 mg/m³                                   |
|                                                           | 10 ppm                                     |
| VLE (OEL C/STEL)                                          | 246 mg/m³                                  |
|                                                           | 50 ppm                                     |
| Ουγγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης                    |                                            |
| AK (OEL TWA)                                              | 98 mg/m³                                   |
| CK (OEL STEL)                                             | 246 mg/m³                                  |
| Ολλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης                    |                                            |
| TGG-8u (OEL TWA)                                          | 100 mg/m³                                  |
|                                                           | 20 ppm                                     |
| TGG-15min (OEL STEL)                                      | 246 mg/m³                                  |
|                                                           | 50 ppm                                     |
| Ξυλόλαιο, μίγμα ισομερών (1330-20-7)                      |                                            |
| ΕΕ - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL) |                                            |
| IOEL TWA                                                  | 221 mg/m³                                  |
|                                                           | 50 ppm                                     |
| IOEL STEL                                                 | 442 mg/m³                                  |
|                                                           | 100 ppm                                    |
| Βέλγιο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης                      |                                            |
| OEL TWA                                                   | 221 mg/m³                                  |

# Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

| ξυλόλαιο, μίγμα ισομερών (1330-20-7)           |           |
|------------------------------------------------|-----------|
|                                                | 50 ppm    |
| OEL STEL                                       | 442 mg/m³ |
|                                                | 100 ppm   |
| Σημείωση                                       | D         |
| Ηνωμένο Βασίλειο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης |           |
| WEL STEL (OEL STEL)                            | 100 ppm   |

### 8.1.2. Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 8.1.3. Σχηματίζονται στοιχεία ρύπανσης του αέρα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 8.1.4. DNEL και PNEC

| ακετόνη· προπαν-2-όνη· προπανόνη (67-64-1)       |                                  |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|
| DNEL/DMEL (Εργαζόμενος)                          |                                  |
| Οξεία - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή              | 2420 mg/m³                       |
| Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική | 186 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα |
| Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή   | 1210 mg/m³                       |
| DNEL/DMEL (Γενικού πληθυσμού)                    |                                  |
| Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, στοματική | 62 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα  |
| Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή   | 200 mg/m³                        |
| Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική | 62 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα  |
| PNEC (Νερό)                                      |                                  |
| PNEC aqua (του γλυκού νερού)                     | 10,6 mg/l                        |
| PNEC aqua (θαλάσσιο νερό)                        | 1,06 mg/l                        |
| PNEC aqua (διαλείπων, του γλυκού νερού)          | 21 mg/l                          |
| PNEC (Ίζημα)                                     |                                  |
| PNEC ίζημα (του γλυκού νερού)                    | 30,4 mg/kg ξηρό βάρος            |
| PNEC ίζημα (θαλάσσιο νερό)                       | 3,04 mg/kg ξηρό βάρος            |
| PNEC (Εδαφος)                                    |                                  |
| PNEC εδαφος                                      | 29,5 mg/kg ξηρό βάρος            |
| PNEC (STP)                                       |                                  |
| PNEC εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων            | 100 mg/l                         |
| 2-βουτοξυαιθανόλη (111-76-2)                     |                                  |
| DNEL/DMEL (Εργαζόμενος)                          |                                  |
| Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, δερματική       | 89 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα  |
| Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή         | 1091 mg/m³                       |
| Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική | 125 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα |
| Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή   | 98 mg/m³                         |
| Μακροχρόνια - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή        | 246 mg/m³                        |

# Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

| 2-βουτοξυαιθανόλη (111-76-2)                     |                                  |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|
| DNEL/DMEL (Γενικού πληθυσμού)                    |                                  |
| Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, δερματική       | 89 mg/kg σωματικού βάρους        |
| Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή         | 426 mg/m³                        |
| Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, στοματική       | 26,7 mg/kg σωματικού βάρους      |
| Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις,στοματική  | 6,3 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα |
| Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή   | 59 mg/m³                         |
| Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική | 75 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα  |
| Μακροχρόνια - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή        | 147 mg/m³                        |
| PNEC (Νερό)                                      |                                  |
| PNEC aqua (του γλυκού νερού)                     | 8,8 mg/l                         |
| PNEC aqua (θαλάσσιο νερό)                        | 0,88 mg/l                        |
| PNEC aqua (διαλείπων, του γλυκού νερού)          | 9,1 mg/l                         |
| PNEC (Ίζημα)                                     |                                  |
| PNEC ίζημα (του γλυκού νερού)                    | 34,6 mg/kg ξηρό βάρος            |
| PNEC ίζημα (θαλάσσιο νερό)                       | 3,46 mg/kg ξηρό βάρος            |
| PNEC (Εδαφος)                                    |                                  |
| PNEC εδαφος                                      | 2,33 mg/kg ξηρό βάρος            |
| PNEC (STP)                                       |                                  |
| PNEC εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων            | 463 mg/l                         |

### 8.1.5. Περιοχές ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

### 8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

#### Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Οφείλεται να υπάρχουν εγκατεστημένες συσκευές οφθαλμικών ντους και ντους ασφαλείας κοντά σε κάθε πιθανή πηγή έκθεσης. Οι ατμοί είναι βαρύτεροι από τον αέρα και διασκορπίζονται στο επίπεδο του εδάφους. Παρέχετε τοπικό σύστημα εξαερισμού ή γενικό αερισμό του χώρου. Δεν απαιτεί ειδικά ή ιδιαίτερα τεχνικά μέτρα.

### 8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

#### Ατομική προστασία:

Προστατευτικός ρουχισμός. Γάντια. Προστατευτικά γυαλιά.

#### Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



#### 8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 8.2.2.2. Προστασία του δέρματος

#### Προστασία των χεριών:

Πολυβινυλαλκοόλη (PVA). Ελαστικό νιτριλίου. Η επιλογή των κατάλληλων γαντιών είναι μια απόφαση που δεν εξαρτάται μόνο από τον τύπο του υλικού, αλλά και από άλλα ποιοτικά χαρακτηριστικά, τα οποία διαφέρουν για κάθε κατασκευαστή. Ο χρόνος διαπερατότητας (διάτρησης) πρέπει να καθοριστεί με τον κατασκευαστή των γαντιών

# Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### 8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 8.2.3. Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

#### Λοιπές πληροφορίες:

Χρόνος διαφυγής : >30'. Πάχος του υλικού του γαντιού >0.1 mm.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

|                                                             |                                 |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Φυσική κατάσταση                                            | : Υγρό                          |
| χρώμα                                                       | : Μη διαθέσιμο                  |
| Εμφάνιση                                                    | : Αερόλυμα.                     |
| Οσμή                                                        | : Χαρακτηριστικό.               |
| Όριο οσμής                                                  | : Μη διαθέσιμο                  |
| Σημείο τήξεως                                               | : Μη διαθέσιμο                  |
| Σημείο πήξεως                                               | : Μη διαθέσιμο                  |
| Σημείο βρασμού                                              | : -42 – 173 °C                  |
| Ευφλεκτότητα                                                | : Μη διαθέσιμο                  |
| Χαμηλότερο όριο έκρηξης                                     | : Μη διαθέσιμο                  |
| Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας                                  | : Μη διαθέσιμο                  |
| Σημείο ανάφλεξης                                            | : < 0 °C                        |
| Θερμοκρασία αυτανάφλεξης                                    | : Μη διαθέσιμο                  |
| Θερμοκρασία αποσύνθεσης                                     | : Μη διαθέσιμο                  |
| pH                                                          | : Μη διαθέσιμο                  |
| Ιξώδες, κινηματικός (ή)                                     | : Μη διαθέσιμο                  |
| Διαλυτότητα                                                 | : Μερικώς διαλυτός.             |
| Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow) | : Μη διαθέσιμο                  |
| Τάση ατμών                                                  | : Μη διαθέσιμο                  |
| Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C                             | : Μη διαθέσιμο                  |
| Πυκνότητα                                                   | : 860 kg/m <sup>3</sup> @ 20 °C |
| Σχετική πυκνότητα                                           | : Μη διαθέσιμο                  |
| Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C                          | : Μη διαθέσιμο                  |
| Χαρακτηριστικά σωματιδίων                                   | : Δεν ισχύει                    |

### 9.2. Λοιπές πληροφορίες

#### 9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

% εύφλεκτων συστατικών : 100 %

#### 9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Περαιτέρω πληροφορίες : Οι φυσικές και χημικές ιδιότητες του ενεργού προϊόντος είναι χωρίς αέρια. Τα αφυσικά και χημικά συστατικά του προϊόντος σε αυτό το τμήμα έχουν τυπικές τιμές, δεν προορίζονται σαν τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος.

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1. Αντιδραστικότητα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 10.2. Χημική σταθερότητα

Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

# Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Διατηρείτε μακριά από ισχυρά οξέα και ισχυρά οξειδωτικά.

### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Υπό κανονικές συνθήκες φύλαξης και χρήσης δεν αναμένεται παραγωγή κανενός επικίνδυνου προϊόντος αποσύνθεσης. Σε περίπτωση καύσης : απελευθέρωση βλαβερών/ερεθιστικών αερίων/ατμών. Μονοξείδιο του άνθρακα. Διοξείδιο του άνθρακα.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα (από στόματος) : Μη ταξινομημένος  
Οξεία τοξικότητα (δερματική) : Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.  
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή) : εισπνοή:ατμός: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

| Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)                       |                                                         |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| ATE CLP (Διά του δέρματος)                                       | 1880,342 mg/kg σωματικού βάρους                         |
| ATE CLP (Ατμοί)                                                  | 15,11 mg/l/4h                                           |
| ακετόνη· προπαν-2-όνη· προπανόνη (67-64-1)                       |                                                         |
| LD50 από του στόματος σε αρουραίους                              | 5800 mg/kg Sprague-Dawley                               |
| LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια                               | > 15800 mg/kg New Zealand White                         |
| LC50 Εισπνοή - Επίμυς                                            | 76 mg/l/4h Carworth Farms-Nelson                        |
| 2-βουτοξαιθανόλη (111-76-2)                                      |                                                         |
| LD50 από του στόματος σε αρουραίους                              | 1200 mg/kg σωματικού βάρους Rat                         |
| LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους                             | > 2000 mg/kg σωματικού βάρους Sprague-Dawley            |
| ξυλόλιο, μίγμα ισομερών (1330-20-7)                              |                                                         |
| LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια                               | > 5000 mg/kg σωματικού βάρους                           |
| LC50 Εισπνοή - Επίμυς                                            | 11 mg/l/4h                                              |
| Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος                              | : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.                       |
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός                                 | : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.                   |
| Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος | : Μη ταξινομημένος                                      |
| Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων                              | : Μη ταξινομημένος                                      |
| Καρκινογένεση                                                    | : Μη ταξινομημένος                                      |
| ξυλόλιο, μίγμα ισομερών (1330-20-7)                              |                                                         |
| Διεθνές Ινστιτούτο Ερευνών για τον Καρκίνο (IARC)                | 3 - Αδύνατο να κατηγοριοποιηθεί                         |
| Τοξικότητα στην αναπαραγωγή                                      | : Μη ταξινομημένος                                      |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση      | : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. |
| ακετόνη· προπαν-2-όνη· προπανόνη (67-64-1)                       |                                                         |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση      | Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.                    |

# Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

| ξυλόλαιο, μίγμα ισομερών (1330-20-7)                        |                                                       |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση | Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. |

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση : Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

| ξυλόλαιο, μίγμα ισομερών (1330-20-7)                               |                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση | Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση. |

Επικινδυνότητα αναρρόφησης : Μη ταξινομημένος

| Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol) |          |
|--------------------------------------------|----------|
| Ατμοποιητής                                | Αερόλυμα |

| ακετόνη· προπαν-2-όνη· προπανόνη (67-64-1) |             |
|--------------------------------------------|-------------|
| ιξώδες, κινεματικός (ή)                    | 0,342 mm²/s |

| 2-βουτοξυαιθανόλη (111-76-2) |             |
|------------------------------|-------------|
| ιξώδες, κινεματικός (ή)      | < 3,7 mm²/s |

| ξυλόλαιο, μίγμα ισομερών (1330-20-7)                 |             |
|------------------------------------------------------|-------------|
| ιξώδες, κινεματικός (ή)                              | < 0,9 mm²/s |
| Αλειφατικός, αλκυκλικός ή αρωματικός υδρογονάνθρακας | Ναι         |

### 11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

#### 11.2.1. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 11.2.2. Λοιπές πληροφορίες

Πιθανές βλαβερές επιδράσεις στον άνθρωπο και πιθανά συμπτώματα : Σε μεγάλη συγκέντρωση, ενδέχεται να έχει ναρκωτική δράση

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά : Το προϊόν δε θεωρείται επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς και δεν έχει μακροχρόνιες ανεπιθύμητες επιδράσεις στο περιβάλλον.

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς) : Μη ταξινομημένος

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος) : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

| ακετόνη· προπαν-2-όνη· προπανόνη (67-64-1) |                                    |
|--------------------------------------------|------------------------------------|
| LC50 - Ψαρια [1]                           | 96h 5540 mg/l oncorhynchus mykiss  |
| EC50 - Καρκινοειδή [1]                     | 48h 7635 mg/l Daphnia cucullata    |
| NOEC χρόνια φύκη                           | 8d 530 mg/l microcystis aeruginosa |

| 2-βουτοξυαιθανόλη (111-76-2)         |                                              |
|--------------------------------------|----------------------------------------------|
| LC50 - Ψαρια [1]                     | 96h 1464 mg/l Oncorhynchus mykiss            |
| EC50 - Καρκινοειδή [1]               | 48h 1800 mg/l Daphnia magna                  |
| EC50 - Άλλοι υδρόβιοι οργανισμοί [1] | 72h 911 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata |
| NOEC (οξύ)                           | 72h 88 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata  |

# Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

| ξυλόλιο, μίγμα ισομερών (1330-20-7)  |                                               |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------|
| LC50 - Ψαρία [1]                     | > 3 (≤ 10) mg/l @96h Oncorhynchus mykiss      |
| EC50 - Καρκινοειδή [1]               | > 3 (≤ 10) mg/l @48h                          |
| EC50 - Άλλοι υδροβιοι οργανισμοί [1] | > 3 (≤ 10) mg/l @72h algae                    |
| ErC50 φύκη                           | 2,2 mg/l @72h Pseudokirchnerella subcapitata  |
| NOEC χρόνια φύκη                     | 0,44 mg/l @72h Pseudokirchnerella subcapitata |

### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

| Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης     | Αυτό το τασιενεργό συμμορφώνεται με τα κριτήρια βιοδιασπαιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) Νο.648/2004 για απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των κρατών-μελών και θα παρέχονται σε αυτές μετά από αίτημά τους ή μετά από αίτημα του κατασκευαστή του απορρυπαντικού. |
| ακετόνη· προπαν-2-όνη· προπανόνη (67-64-1) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης     | Εύκολα βιοδιασπώμενο.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2-βουτοξυαιθανόλη (111-76-2)               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης     | Εύκολα βιοδιασπώμενο.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ξυλόλιο, μίγμα ισομερών (1330-20-7)        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης     | Εύκολα βιοδιασπώμενο.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

| ακετόνη· προπαν-2-όνη· προπανόνη (67-64-1) |                           |
|--------------------------------------------|---------------------------|
| Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης                  | Βιοσυσσώρευση μη πιθανή.  |
| 2-βουτοξυαιθανόλη (111-76-2)               |                           |
| Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης                  | Ελάχιστα βιοσυσσωρεύσιμο. |
| ξυλόλιο, μίγμα ισομερών (1330-20-7)        |                           |
| Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης                  | Ελάχιστα βιοσυσσωρεύσιμο. |

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

| ακετόνη· προπαν-2-όνη· προπανόνη (67-64-1) |                                                           |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Οικολογία - έδαφος                         | Αναμένεται να παρουσιάζει μεγάλη κινητικότητα στο έδαφος. |
| 2-βουτοξυαιθανόλη (111-76-2)               |                                                           |
| Οικολογία - έδαφος                         | Χαμηλή απορρόφηση.                                        |

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

| Συστατικό                                                                                         |                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Ουσία(ες) που δεν πληροί(ούν) τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, σύμφωνα με το Παράρτημα XIII  | ξυλόλιο, μίγμα ισομερών (1330-20-7) |
| Ουσία(ες) που δεν πληροί(ούν) τα κριτήρια vPvB του κανονισμού REACH, σύμφωνα με το Παράρτημα XIII | ξυλόλιο, μίγμα ισομερών (1330-20-7) |

### 12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

# Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### 12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη προϊόντων/συσκευασιών : Δοχείο υπό πίεση. Μην τρυπάτε ή καίτε ακόμα και μετά τη χρήση. Απορρίψτε σε εγκεκριμένο κέντρο διαχείρισης.

Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων (LoW, ΕΚ 2000/532) : 15 01 10\* - συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές  
16 05 04\* - αέρια σε δοχεία πίεσης (περιλαμβάνονται αλόνες) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                                                 | IMDG                                                                                        | IATA                                                                                | ADN                                                                                   | RID                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας</b>                                       |                                                                                             |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| UN 1950                                                                             | UN 1950                                                                                     | UN 1950                                                                             | UN 1950                                                                               | UN 1950                                                                               |
| <b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE</b>                                          |                                                                                             |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ                                                                          | AEROSOLS                                                                                    | Aerosols, flammable                                                                 | ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ                                                                            | ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ                                                                            |
| <b>Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς</b>                                                 |                                                                                             |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, 2.1, (D)                                                        | UN 1950 AEROSOLS, 2.1                                                                       | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1                                                    | UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, 2.1                                                               | UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, 2.1                                                               |
| <b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά</b>                                    |                                                                                             |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| 2.1                                                                                 | 2.1                                                                                         | 2.1                                                                                 | 2.1                                                                                   | 2.1                                                                                   |
|  |          |  |  |  |
| <b>14.4. Ομάδα συσκευασίας</b>                                                      |                                                                                             |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| Δεν ισχύει                                                                          | Δεν ισχύει                                                                                  | Δεν ισχύει                                                                          | Δεν ισχύει                                                                            | Δεν ισχύει                                                                            |
| <b>14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα</b>                                          |                                                                                             |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι                                                   | Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι<br>Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον: Όχι | Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι                                                   | Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι                                                     | Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι                                                     |
| Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες                                        |                                                                                             |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |

### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

#### Επίγεια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADR) : 5F  
Ειδικές διατάξεις (ADR) : 190, 327, 344, 625  
Περιορισμένες ποσότητες (ADR) : 11  
Εξαπυκνωμένες ποσότητες (ADR) : E0  
Οδηγίες συσκευασίας (ADR) : P207  
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (ADR) : PP87, RR6, L2  
Διατάξεις μεικτής συσκευασίας (ADR) : MP9  
Κατηγορία μεταφοράς (ADR) : 2  
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Κόλα (ADR) : V14

# Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

|                                                                            |             |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (ADR) | : CV9, CV12 |
| Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Λειτουργία (ADR)                       | : S2        |
| Κωδικός περιορισμών για σήραγγες (ADR)                                     | : D         |

### μεταφορά μέσω θαλάσσης

|                                      |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Ειδική πρόβλεψη (IMDG)               | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Οδηγίες συσκευασίας (IMDG)           | : P207, LP200                      |
| Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (IMDG) | : PP87, L2                         |
| Αριθμός EmS (Πυρκαγιά)               | : F-D                              |
| Αριθμός EmS (Διαρροή)                | : S-U                              |
| Κατηγορίες φορτίων (IMDG)            | : Κανένα/Καμία/Κανένα              |
| Αποθήκευση και χειρισμός (IMDG)      | : SW1, SW22                        |
| Διαχωρισμός (IMDG)                   | : SG69                             |

### Εναέρια μεταφορά

|                                                                                                                                   |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| PCA Εξαιρούμενες ποσότητες (IATA)                                                                                                 | : E0               |
| PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA)                                                                                                | : Y203             |
| Καθαρή μέγιστη ποσότητα για περιορισμένη ποσότητα επιτρεπόμενη για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA) | : 30kgG            |
| Οδηγίες συσκευασίας για επιβατηγά αεροσκάφη (IATA)                                                                                | : 203              |
| Καθαρή μέγιστη ποσότητα για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)                                        | : 75kg             |
| Οδηγίες συσκευασίας μόνο για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)                                                                   | : 203              |
| Μέγιστη ποσότητα μεταφοράς αποκλειστικά από αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)                                                    | : 150kg            |
| Ειδικές διατάξεις (IATA)                                                                                                          | : A145, A167, A802 |
| Κωδικός ERG (IATA)                                                                                                                | : 10L              |

### Ποτάμια μεταφορά

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Κωδικός ταξινόμησης (ADN)      | : 5F                 |
| Ειδική πρόβλεψη (ADN)          | : 190, 327, 344, 625 |
| Περιορισμένες ποσότητες (ADN)  | : 1 L                |
| Εξαιρούμενες ποσότητες (ADN)   | : E0                 |
| Υποχρεωτικός εξοπλισμός (ADN)  | : PP, EX, A          |
| Εξαερισμός (ADN)               | : VE01, VE04         |
| Αριθμός κώνων/μπλε φώτων (ADN) | : 1                  |

### Σιδηροδρομική μεταφορά

|                                                                            |                      |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Κώδικας ταξινόμησης (RID)                                                  | : 5F                 |
| Ειδική πρόβλεψη (RID)                                                      | : 190, 327, 344, 625 |
| Περιορισμένες ποσότητες (RID)                                              | : 1L                 |
| Εξαιρούμενες ποσότητες (RID)                                               | : E0                 |
| Οδηγίες συσκευασίας (RID)                                                  | : P207, LP200        |
| Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (RID)                                        | : PP87, RR6, L2      |
| Διατάξεις για τις μικτές συσκευασίες (RID)                                 | : MP9                |
| Μεταφορική κατηγορία (RID)                                                 | : 2                  |
| Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Δέματα (RID)                           | : W14                |
| Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (RID) | : CW9, CW12          |
| Δέματα εξπρές (RID)                                                        | : CE2                |
| Αρ. ταυτοποίησης κινδύνου (RID)                                            | : 23                 |

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

Δεν ισχύει

# Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

##### 15.1.1. κανονισμοί ΕΕ

###### Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

###### Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

###### Κατάλογος υποψήφιων ουσιών REACH (SVHC)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών REACH

###### Κανονισμός PIC (ΕΕ 649/2012, Προηγούμενη συναίνεση μετά από ενημέρωση)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο PIC (Κανονισμός ΕΕ 649/2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών)

###### Κανονισμός POP (ΕΕ 2019/1021, Έμμονοι οργανικοί ρύποι)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο POP (Κανονισμός ΕΕ 2019/1021 σχετικά με τους έμμορους οργανικούς ρύπους)

###### Κανονισμός περί εξασθένισης του όζοντος (ΕΕ 1005/ 2009)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο ουσιών που εξασθενίζουν το όζον (Κανονισμός ΕΕ 1005/2009 σχετικά με τις ουσίες που εξασθενίζουν τη στιβάδα του όζοντος)

###### Κανονισμός περί διπλής χρήσης (428/2009)

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται στον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ του ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ (ΕΚ) αρ. 428/2009 της 5ης Μαΐου 2009 για τη θέσπιση κοινοτικού καθεστώτος ελέγχου των εξαγωγών της μεταφοράς, της μεσιτείας και της διαμετακόμισης ειδών διπλής χρήσης.

###### Κανονισμός περί απορρυπαντικών (ΕΚ 648/2004)

| Επισήμανση του περιεχομένου |        |
|-----------------------------|--------|
| Συστατικό                   | %      |
| αρωματικοί υδρογονάνθρακες  | ≥30%   |
| αλειφατικοί υδρογονάνθρακες | 15-30% |

###### Κανονισμός περί εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών (ΕΕ 2019/1148)

Περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών (Κανονισμός ΕΕ 2019/1148 σχετικά με την εμπορία και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών)

#### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II ΕΚΡΗΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΜΕ ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ

Κατάλογος ουσιών υπό καθαρή μορφή ή σε μείγματα ή σε ουσίες για τις οποίες οι ύποπτες συναλλαγές και οι σημαντικές εξαφανίσεις και κλοπές πρέπει να αναφέρονται εντός 24 ωρών.

| Όνομα   | αριθμός CAS | Κωδικός Συνδυασμένης Ονοματολογίας (ΣΟ) | Κωδικός Συνδυασμένης Ονοματολογίας για μείγματα χωρίς συστατικά μέρη που θα κατέτασσαν την ουσία υπό άλλο κωδικό ΣΟ |
|---------|-------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ακετόνη | 67-64-1     | 2914 11 00                              | ex 3824 99 92                                                                                                       |

Ανατρέξτε στη διεύθυνση [https://home-affairs.ec.europa.eu/policies/internal-security/counter-terrorism-and-radicalisation/protection/legislation-chemicals-used-home-made-explosives\\_en](https://home-affairs.ec.europa.eu/policies/internal-security/counter-terrorism-and-radicalisation/protection/legislation-chemicals-used-home-made-explosives_en)

###### Κανονισμός περί πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΚ 273/2004)

Περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (Κανονισμός ΕΚ 273/2004 σχετικά με τις πρόδρομες ουσίες ναρκωτικών)

| Όνομα   | Αναγνωριστικό CN | αριθμός CAS | Κωδικός CN | Κατηγορία, Υποκατηγορία | Τιμή κατωφλίου | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ   |
|---------|------------------|-------------|------------|-------------------------|----------------|-------------|
| Acetone |                  | 67-64-1     | 2914 11 00 | Κατηγορία 3             |                | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I |

##### 15.1.2. Εθνικές διατάξεις

# Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### Γαλλία

| Επαγγελματικές παθήσεις |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Κωδικός                 | Περιγραφή                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| RG 4 BIS                | Γαστρεντερικές διαταραχές που προκαλούνται από βενζόλιο, τολουόλιο, ξυλόλια και όλα τα προϊόντα που τα περιέχουν                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| RG 84                   | Παθήσεις που προκαλούνται από υγρούς οργανικούς διαλύτες για επαγγελματική χρήση: κορεσμένοι ή μη κορεσμένοι αλειφατικοί ή κυκλικοί υγροί υδρογονάνθρακες και τα μίγματά τους, υγροί αλογονωμένοι υδρογονάνθρακες, νιτροπαράγωγα αλειφατικών υδρογονανθράκων, αλκοόλες, γλυκόλες, γλυκολικοί αιθέρες, κετόνες, αλδεϋδες, αλειφατικοί και κυκλικοί αιθέρες, συμπεριλαμβανομένου του τετραϋδροφουρανίου, εστέρες, διμεθυλοφορμαμίδιο και διμεθυλοακεταμίνη, ακετονιτρίλιο και προπιονιτρίλιο, πυριδίνη, διμεθυλοσουλφώνη και διμεθυλοσουλφοξείδιο |

### Γερμανία

- Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK)
- : WGK 2, βλεβέρο για το νερό (Κατάταξη σύμφωνα με τη γερμανική οδηγία AwSV, Παράρτημα 1).
- Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV)
- : Δεν υπόκειται στο Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV)

### Ολλανδία

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen
- : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο
- SZW-lijst van mutagene stoffen
- : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding
- : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid
- : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling
- : ξυλόλιο, μίγμα ισομερών έχει καταγραφεί

### Δανία

- Παρατηρήσεις που αφορούν την κατηγοριοποίηση
- : Πρέπει να τηρούνται οι κατευθυντήριες οδηγίες διαχείρισης έκτακτης ανάγκης για την αποθήκευση εύφλεκτων υγρών
- Εθνικοί κανονισμοί της Δανίας
- : Απαγορεύεται η χρήση του προϊόντος από άτομα κάτω των 18 ετών  
Έγγυες/θηλάζουσες που εργάζονται με το προϊόν δεν πρέπει να έρχονται σε επαφή μαζί του

## 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

| Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:       |                                                                       |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 3 (Διά της εισπνοής)         | Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 3                      |
| Acute Tox. 4 (Από του στόματος)         | Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4                      |
| Acute Tox. 4 (Διά της εισπνοής)         | Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 4                      |
| Acute Tox. 4 (Διά του δέρματος)         | Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 4                      |
| Acute Tox. 4 (Εισπνοή:σκόνη,σταγονίδια) | Οξεία τοξικότητα (εισπνοή:σκόνη,σταγονίδια) Κατηγορία 4               |
| Aquatic Chronic 3                       | Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3 |
| Asp. Tox. 1                             | Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1                                  |
| EUH066                                  | Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο. |
| Eye Irrit. 2                            | Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2              |
| Flam. Liq. 2                            | Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 2                                            |
| Flam. Liq. 3                            | Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 3                                            |
| H222                                    | Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.                                         |
| H225                                    | Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.                                         |

# Air Intake & Carburettor Cleaner (Aerosol)

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

| Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH: |                                                                                             |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| H226                              | Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.                                                                    |
| H229                              | Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.                                     |
| H302                              | Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.                                                           |
| H304                              | Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. |
| H312                              | Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.                                                             |
| H315                              | Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.                                                             |
| H319                              | Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.                                                         |
| H331                              | Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.                                                               |
| H332                              | Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.                                                            |
| H335                              | Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.                                       |
| H336                              | Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.                                                        |
| H373                              | Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.      |
| H412                              | Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.                       |
| Skin Irrit. 2                     | Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2                                                |
| STOT RE 2                         | Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2            |
| STOT SE 3                         | Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, νάρκωση      |

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ

υτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος.