

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

## WEPP 2060 Bremsenreiniger 600ml

Επεξεργάστηκε στις: 22.05.2023

Αριθμός προϊόντος: 2060\_GHS

Σελίδα 1 από 11

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

**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

WEPP 2060 Bremsenreiniger 600ml

UFI: DVP5-T0N0-500R-GSU5

**1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις****1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**

Εταιρεία: WEPP GmbH  
Οδός: Am Auacker 1  
Τόπος: D-36137 Grossenlueder  
Τηλέφωνο: +496648628990 Τέλεφαξ: +49664862899012  
Ηλεκτρονική διεύθυνση: wepp@wepp.de  
Αρμόδιος: Tim Behrens  
Ηλεκτρονική διεύθυνση: wepp@wepp.de  
Κεντρική ιστοσελίδα: www.wepp.de

**1.4. Αριθμός τηλεφώνου**

Emergency number: (0030) 2107793777

**επείγουσας ανάγκης:**

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

**2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Aerosol 1; H222-H229  
Asp. Tox. 1; H304  
Skin Irrit. 2; H315  
STOT SE 3; H336  
Aquatic Chronic 2; H411

Κείμενο των φράσεων H: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

**2.2. Στοιχεία ετικέτας****Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008****Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή**

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane  
HYDROCARBONS, C7, N-ALKANES, CYCL., <5% N-HEXAN

Προειδοποιητική Κίνδυνος

λέξη:

Εικονογράμματα:

**Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H222 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.  
H229 Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.  
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.  
H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**Δηλώσεις προφύλαξης**

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.  
P102 Μακριά από παιδιά.

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

## WEPP 2060 Bremsenreiniger 600ml

Επεξεργάστηκε στις: 22.05.2023

Αριθμός προϊόντος: 2060\_GHS

Σελίδα 2 από 11

|           |  |
|-----------|--|
| P210      | Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.        |
| P211      | Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.   |
| P251      | Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.  |
| P261      | Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/εκνεφώματα.                    |
| P271      | Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.   |
| P280      | Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά. |
| P312      | Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό, αν αισθανθείτε αδιαθεσία.  |
| P331      | ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.   |
| P391      | Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.  |
| P410+P412 | Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.    |

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

## 3.2. Μείγματα

## Σχετικά συστατικά

| Αριθ. CAS | Όνομασία   | Βάρος            |
|-----------|--|------------------|
|           | Αριθ. ΕΚ   |                  |
|           | Αριθ. Ευρετηρίου   |                  |
|           | Αριθ. REACH  |                  |
|           | Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)   |                  |
|           | Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane                                | 25 - <50%        |
|           | 921-024-6  | 01-2119475514-35 |
|           | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411 |                  |
|           | HYDROCARBONS, C7, N-ALKANES, CYCL., <5% N-HEXAN  | 25 - <50%        |
|           | 927-510-4  | 01-2119475515-33 |
|           | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411 |                  |
| 124-38-9  | Carbon dioxide   | 2,5 - <5%        |
|           | 204-696-9  |                  |
|           | Compressed gas; H280   |                  |

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

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

| Αριθ. CAS | Αριθ. ΕΚ  | Όνομασία  | Βάρος     |
|-----------|-----------|---|-----------|
|           |           | Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)                       |           |
|           | 921-024-6 | Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane                                     | 25 - <50% |
|           |           | αναπνευστική: LC50 = >25,2 mg/l (ατμοί); δερματική: LD50 = >2920 mg/kg; στοματική: LD50 = >5840 mg/kg |           |
|           | 927-510-4 | HYDROCARBONS, C7, N-ALKANES, CYCL., <5% N-HEXAN   | 25 - <50% |
|           |           | αναπνευστική: LC50 = >20 mg/l (ατμοί); δερματική: LD50 = >2000 mg/kg; στοματική: LD50 = >5000 mg/kg   |           |

## Επιπλέον στοιχεία

αλειφατικοί υδρογονάνθρακες &gt;=30%

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

## 4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

## Γενικές υποδείξεις

Επιβλέψτε τον τραυματία συνεχώς. Απομακρύνετε τον τραυματισμένο από την περιοχή κινδύνου. Κρατήστε

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

**WEPP 2060 Bremsenreiniger 600ml**

Επεξεργάστηκε στις: 22.05.2023

Αριθμός προϊόντος: 2060\_GHS

Σελίδα 3 από 11

τον τραυματία ήρεμο, σκεπάστε και κρατήστε τον ζεστό.

Σε περίπτωση λιποθυμίας βάλτε το άτομο σε σταθερή πλάγια θέση και ζητήστε ιατρική βοήθεια. Σε περίπτωση αμφιβολίας ή εάν εμφανιστούν συμπτώματα αναζητήστε ιατρική βοήθεια.

**Εισπνοή**

Ξεασφαλίστε καθαρό αέρα. Καλέστε το γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. Βγάλτε τον τραυματία στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και ήρεμο.

**Επαφή δέρματος**

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.

**Επαφή στα μάτια**

Ξεπλύνετε αμέσως κάτω από νερό και με ανοιχτό βλέφαρο για 10 με 15 λεπτά και επισκεφτείτε έναν οφθαλμίατρο. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

**Κατάποση**

MHN προκαλέσετε εμετό.  
Καλέστε αμέσως γιατρό.

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

Δύσπνοια  
Πονοκέφαλοι  
Ζάλη  
Ζαλάδα  
Βήχας

Ναυτία

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

Σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς μπορεί να προκαλέσει βλάβες στην υγεία. Εκ των υστέρων παρατήρηση για πνευμονία και πνευμονικό οίδημα.

**ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς****5.1. Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Πυροσβεστική σκόνη  
Διοξειδίο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>)  
Αφρός  
Προσαρμογή των μέτρων πυρόσβεσης αναλόγως την περιοχή.

**Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

δυνατός πίδακας νερού.

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

Κατά τη χρήση μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτα/εκρηκτικά μείγματα ατμού-αέρος. Θέρμανση οδηγεί σε αύξηση πίεσης και κίνδυνο σπασίματος. Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν: Αέρια/αναθυμιάσεις, τοξικό

**5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Σε περίπτωση φωτιάς: Χρήση ανεξάρτητης συσκευής προστασίας της αναπνοής.

**Σμπληρωματικές υποδείξεις**

Για την προστασία του προσωπικού και για την ψύξη των δοχείων στην περιοχή κινδύνου χρησιμοποιείστε σπρέυ νερού. Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό. Μην το αφήσετε να εισέλθει στα ανοιχτά ύδατα και στο αποχετευτικό.

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης****6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

## WEPP 2060 Bremsenreiniger 600ml

Επεξεργάστηκε στις: 22.05.2023

Αριθμός προϊόντος: 2060\_GHS

Σελίδα 4 από 11

**Γενικές πληροφορίες**

Χρησιμοποιήστε προσωπική προστατευτική ενδυμασία.  
Σε περίπτωση φωτιάς: Χρήση ανεξάρτητης συσκευής προστασίας της αναπνοής.  
Οδηγήστε τα άτομα σε ασφαλές μέρους.  
Τήρηση επαρκούς αερισμού.  
Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

**6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Σε περίπτωση δημιουργίας αερίων ή εισροή στα απόνερα ή το αποχετευτικό σύστημα ενημερώστε άμεσα τις αρμόδιες υπηρεσίες.  
Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

**6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό****Άλλες πληροφορίες**

Μαζέψτε με συνδετικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδετικό μέσο).  
Τήρηση επαρκούς αερισμού.  
Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

**6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Περισσότερες πληροφορίες για την κατάλληλη αποθήκευση: βλ. τμήμα 7.  
Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8  
Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

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

Προβλέψτε τον καλό αερισμό και απορρόφηση σημείου σε κριτικά σημεία.  
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

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

Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.  
Προσοχή! Η φιάλη βρίσκεται υπό πίεση. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F. Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.

**Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή**

Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν.  
Στο χώρο εργασίας απαγορεύεται το φαγητό, το ποτό, το κάπνισμα και το φτάρνισμα.  
Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί.

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

προστασία κατά: Θερμοκρασία, ακτινοβολία- UV/ηλιακό φώς  
μέγιστη θερμοκρασία αποθήκευσης: 50°C

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****8.1. Παράμετροι ελέγχου****Ενδεικτικος οριακος τιμος επαιτελματικησ εκθεσησ**

| Αριθ. CAS | Χημικός παράγοντας    | ppm   | mg/m <sup>3</sup> | ίνες/cm <sup>3</sup> | Κατηγορία | Προέλευση |
|-----------|-----------------------|-------|-------------------|----------------------|-----------|-----------|
| 124-38-9  | Διοξειδίο του άνθρακα | 5000  | 9000              |                      | 8 ώρες    |           |
|           |                       | 30000 | 54000             |                      | 15 λεπτά  |           |

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

**WEPP 2060 Bremsenreiniger 600ml**

Επεξεργάστηκε στις: 22.05.2023

Αριθμός προϊόντος: 2060\_GHS

Σελίδα 5 από 11

**Τιμές DNEL/DMEL**

| Αριθ. CAS | Χημικός παράγοντας  | Οδός έκθεσης | Επίδρασης | Τιμή                   |
|-----------|---|--------------|-----------|------------------------|
|           | Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane |              |           |                        |
|           | Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                            | δερματική    | συστημικό | 773 mg/kg κ.β./ημέρα   |
|           | Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                            | αναπνευστική | συστημικό | 2035 mg/m <sup>3</sup> |
|           | Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                            | στοματική    | συστημικό | 699 mg/kg κ.β./ημέρα   |
|           | Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                            | δερματική    | συστημικό | 699 mg/kg κ.β./ημέρα   |
|           | Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                            | αναπνευστική | συστημικό | 608 mg/m <sup>3</sup>  |
|           | HYDROCARBONS, C7, N-ALKANES, CYCL., <5% N-HEXAN                   |              |           |                        |
|           | Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                            | αναπνευστική | συστημικό | 2085 mg/m <sup>3</sup> |
|           | Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                            | δερματική    | συστημικό | 300 mg/kg κ.β./ημέρα   |
|           | Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                            | αναπνευστική | συστημικό | 447 mg/m <sup>3</sup>  |
|           | Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                            | δερματική    | συστημικό | 149 mg/kg κ.β./ημέρα   |
|           | Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση                            | στοματική    | συστημικό | 149 mg/kg κ.β./ημέρα   |

**8.2. Έλεγχοι έκθεσης**

**Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**
**Προστασία των ματιών/του προσώπου**

Γυαλιά όρασης με πλαϊνή προστασία EN 166

**Προστασία των χεριών**

EN ISO 374

NBR (νιτριλικό καουτσούκ)

 πάχος στρώματος:  $\geq 0,45\text{mm}$ 

 Χρόνος διάσπασης  $\geq 240\text{min}$ 

Συνίσταται να ενημερωθείτε από των κατασκευαστή για την ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών ειδικής χρήσεως.

**Προστασία του δέρματος**

Φορέστε μόνο εφαρμοστές, αναπνευστικές και καθαρές προστατευτικές ενδυμασίες.

**Αναπνευστική προστασία**

Συσκευή φιλτραρίσματος (μάσκα προσώπου ή μάσκα ενός τετάρτου) με φίλτρο: Τύπος φίλτρου: AX

**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**
**9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Φυσική κατάσταση:

Εκκνέφωμα

Χρώμα:

άχρωμος

Οσμή:

βενζίνη

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:

δεν έχει προσδιορισθεί

Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:

ανεφάρμοστος

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

## WEPP 2060 Bremsenreiniger 600ml

Επεξεργάστηκε στις: 22.05.2023

Αριθμός προϊόντος: 2060\_GHS

Σελίδα 6 από 11

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Ευφλεκτότητα:                    | ανεφάρμοστος              |
| Κατώτερο όριο έκρηξης:           | δεν έχει προσδιορισθεί    |
| Ανώτερο όριο έκρηξης:            | δεν έχει προσδιορισθεί    |
| Σημείο ανάφλεξης:                | ανεφάρμοστος              |
| Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:        | >200 °C                   |
| Τιμή pH:                         | δεν έχει προσδιορισθεί    |
| Κινηματικό ιξώδες:<br>(σε 25 °C) | 0,56 mm <sup>2</sup> /s   |
| Υδατοδιαλυτότητα:<br>(σε 20 °C)  | 0,01 g/L                  |
| Πίεση ατμών:<br>(σε 20 °C)       | 149 hPa                   |
| Πίεση ατμών:                     | δεν έχει προσδιορισθεί    |
| Πυκνότητα (σε 20 °C):            | 0,72482 g/cm <sup>3</sup> |

**9.2. Λοιπές πληροφορίες****Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου**

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης

στερεά:

δεν έχει προσδιορισθεί

αέρια:

δεν έχει προσδιορισθεί

**Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας**

Περιεχόμενος διαλύτης:

95,4%

691,5 g/l

Ξηρό υπόλειμμα:

0,0%

Δυναμικό ιξώδες:

δεν έχει προσδιορισθεί

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα****10.1. Αντιδραστικότητα**

Δεν διατίθενται περισσότερες πληροφορίες.

**10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

**10.4. Συνθήκες προς αποφυγή**

Δεν διατίθενται περισσότερες πληροφορίες.

**10.5. Μη συμβατά υλικά**

Δεν διατίθενται περισσότερες πληροφορίες.

**10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

αλδεΐδες

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

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**ΕΤΑmix υπολογισμένος**

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

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

## WEPP 2060 Bremsenreiniger 600ml

Επεξεργάστηκε στις: 22.05.2023

Αριθμός προϊόντος: 2060\_GHS

Σελίδα 7 από 11

| Αριθ. CAS | Όνομασία  | Δόση             | Είδος    | Πηγή | Μέθοδος  |
|-----------|---|------------------|----------|------|----------|
|           | Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane |                  |          |      |          |
|           | από του στόματος  | LD50 >5840 mg/kg | Αουραίος |      |          |
|           | διά του δέρματος  | LD50 >2920 mg/kg | Αουραίος |      |          |
|           | διά της εισπνοής (4 h) ατμός                                      | LC50 >25,2 mg/l  | Αουραίος |      |          |
|           | HYDROCARBONS, C7, N-ALKANES, CYCL., <5% N-HEXAN                   |                  |          |      |          |
|           | από του στόματος  | LD50 >5000 mg/kg | Αουραίος |      | ΟΟΣΑ 401 |
|           | διά του δέρματος  | LD50 >2000 mg/kg | Αουραίος |      | ΟΟΣΑ 402 |
|           | διά της εισπνοής (4 h) ατμός                                      | LC50 >20 mg/l    | Αουραίος |      | ΟΟΣΑ 403 |

**Ερεθιστική και διαβρωτική δράση**

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Ευαισθητοποιητική δράση**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

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

Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

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

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane; HYDROCARBONS, C7, N-ALKANES, CYCL., <5% N-HEXAN)

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

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**τοξικότητα αναρρόφησης**

Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

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

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

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

## WEPP 2060 Bremsenreiniger 600ml

Επεξεργάστηκε στις: 22.05.2023

Αριθμός προϊόντος: 2060\_GHS

Σελίδα 8 από 11

| Αριθ. CAS   | Όνομασία                   | Τοξικότητα νερού | Δόση       | [h]   [d] | Είδος                              | Πηγή | Μέθοδος |
|---|----------------------------|------------------|------------|-----------|------------------------------------|------|---------|
| Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane |                            |                  |            |           |                                    |      |         |
|   | Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια | LC50             | 11,4 mg/l  | 96 h      | Oncorhynchus mykiss (πέστροφα)     |      |         |
|   | Οξεία τοξικότητα Crustacea | EC50             | 3 mg/l     | 48 h      | Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος) |      |         |
|   | Τοξικότητα στα Ψάρια       | NOEC             | 2045 mg/l  | 28 d      | Oncorhynchus mykiss (πέστροφα)     |      |         |
|   | Τοξικότητα Crustacea       | NOEC             | 1 mg/l     | 21 d      | Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος) |      |         |
| HYDROCARBONS, C7, N-ALKANES, CYCL., <5% N-HEXAN                   |                            |                  |            |           |                                    |      |         |
|   | Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια | LC50             | 13,4 mg/l  | 96 h      | Oncorhynchus mykiss (πέστροφα)     |      |         |
|   | Οξεία τοξικότητα Crustacea | EC50             | 3 mg/l     | 48 h      | Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος) |      |         |
|   | Τοξικότητα στα Ψάρια       | NOEC             | 1,534 mg/l | 28 d      | Oncorhynchus mykiss (πέστροφα)     |      |         |
|   | Τοξικότητα Crustacea       | NOEC             | 1 mg/l     | 21 d      |                                    |      |         |

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

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

**12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

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

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

Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών.

**Κωδικός αριθμός απορριμάτων, αχρησιμοποίητο προϊόν**

160504 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΜΗ ΚΑΘΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ; αέρια σε δοχεία πίεσης και απορριπτόμενες χημικές ουσίες; αέρια σε δοχεία πίεσης (περιλαμβάνονται αλόνες) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες; επικίνδυνα απόβλητα

**Κωδικός αριθμός απορριμάτων, μη καθαρισμένες συσκευασίες**

150104 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ, ΥΦΑΣΜΑΤΑ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ, ΥΛΙΚΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΡΟΥΧΙΣΜΟΣ ΜΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ; συσκευασία (συμπεριλαμβανομένων των ιδιαίτερως συλλεγμένων αστικών απόβλητων συσκευασίας); μεταλλική συσκευασία

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά****Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)**

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός** UN 1950

**ταυτότητας:**

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής** AEROSOLS

**ΟΗΕ:**

**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη** 2

**μεταφορά:**

**14.4. Ομάδα συσκευασίας:** -

Ετικέτες: 2.1



## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

## WEPP 2060 Bremsenreiniger 600ml

Επεξεργάστηκε στις: 22.05.2023

Αριθμός προϊόντος: 2060\_GHS

Σελίδα 9 από 11



Κωδικός ταξινόμησης: 5F  
 Ειδικές Οδηγίες: 190 327 344 625  
 Περιορισμένη ποσότητα (LQ): 1 L  
 Εκλυθείσα ποσότητα: E0  
 Μεταφορική κατηγορία: 2  
 Κώδικας περιορισμού σήραγγας: D

**Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)****14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός** UN 1950**ταυτότητας:****14.2. Οικεία ονομασία αποστολής** AEROSOLS**ΟΗΕ:****14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη** 2**μεταφορά:****14.4. Ομάδα συσκευασίας:** -

Ετικέτες: 2.1



Κωδικός ταξινόμησης: 5F  
 Ειδικές Οδηγίες: 190 327 344 625  
 Περιορισμένη ποσότητα (LQ): 1 L  
 Εκλυθείσα ποσότητα: E0

**Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)****14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός** UN 1950**ταυτότητας:****14.2. Οικεία ονομασία αποστολής** AEROSOLS**ΟΗΕ:****14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη** 2.1**μεταφορά:****14.4. Ομάδα συσκευασίας:** -

Ετικέτες: 2.1



Ειδικές Οδηγίες: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959  
 Περιορισμένη ποσότητα (LQ): 1000 mL  
 Εκλυθείσα ποσότητα: E0  
 EmS: F-D, S-U

**Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός** UN 1950**ταυτότητας:****14.2. Οικεία ονομασία αποστολής** AEROSOLS, FLAMMABLE**ΟΗΕ:****14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη** 2.1**μεταφορά:****14.4. Ομάδα συσκευασίας:** -

Ετικέτες: 2.1

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

## WEPP 2060 Bremsenreiniger 600ml

Επεξεργάστηκε στις: 22.05.2023

Αριθμός προϊόντος: 2060\_GHS

Σελίδα 10 από 11



|  |                |
|--|----------------|
| Ειδικές Οδηγίες:                                     | A145 A167 A802 |
| Περιορισμένη ποσότητα (LQ)<br>(επιβατικό αεροπλάνο): | 30 kg G        |
| Passenger LQ:  | Y203           |
| Εκλυθείσα ποσότητα:                                  | E0             |
| IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο):       | 203            |
| IATA-Ανωτάτη ποσότητα (επιβατικό αεροπλάνο):         | 75 kg          |
| IATA-Οδηγία συσκευασίας (φορητό αεροπλάνο):          | 203            |
| IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορητό αεροπλάνο):            | 150 kg         |

**14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: Ναι



Επικίνδυνο υλικό: Solvent Naphta, Solvent Naphta

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα****15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα****Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις ΕΕ**

Περιορισμοί εφαρμογής (REACH, παράρτημα XVII):

Καταχώρηση 3, Καταχώρηση 28, Καταχώρηση 40

|   |  |
|---|--|
| Οδηγία 2004/42/ΕΚ για τον ΠΟΕ από<br>χρώματα και βαφές: | 95,4%<br>691,5 g/l                     |
| Πληροφορίες της οδηγίας 2012/18/ΕΕ<br>(SEVESO III):     | E2 Αδέσβιαδῖι άέα δῖ δαΰδέῖι δαῖέαΰεῖι |
| Περαιτέρω πληροφορίες:                                  | P3b                                    |

**Εθνικοί κανονισμοί**

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (D): 2 - επικίνδυνα για το νερό

**15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για την ουσία αυτή.

**ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες****Συνομογραφία και ακρώνυμα**

Aerosol: Αερόλυμα  
Compressed gas  
Flam. Liq: Εύφλεκτο υγρό  
Asp. Tox: Κίνδυνος από αναρρόφηση  
Skin Irrit: Ερεθισμός του δέρματος  
STOT SE: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση  
Aquatic Chronic: Χρόνιος κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

## WEPP 2060 Bremsenreiniger 600ml

Επεξεργάστηκε στις: 22.05.2023

Αριθμός προϊόντος: 2060\_GHS

Σελίδα 11 από 11

## Κατάταξη των μειγμάτων και χρησιμοποιημένη μέθοδο βαθμολόγησης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]

| Ταξινόμηση              | Διαδικασία ταξινόμησης |
|-------------------------|------------------------|
| Aerosol 1; H222-H229    |                        |
| Asp. Tox. 1; H304       | Μέθοδος υπολογισμού    |
| Skin Irrit. 2; H315     | Μέθοδος υπολογισμού    |
| STOT SE 3; H336         | Μέθοδος υπολογισμού    |
| Aquatic Chronic 2; H411 | Μέθοδος υπολογισμού    |

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

|      |   |
|------|---|
| H222 | Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.   |
| H225 | Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.   |
| H229 | Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.                                     |
| H280 | Περιέχει αέριο υπό πίεση; εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.                                 |
| H304 | Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. |
| H315 | Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.   |
| H336 | Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.  |
| H411 | Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.                          |

## Άλλα στοιχεία

Το προϊόν έχει ταξινομηθεί και χαρακτηριστεί σύμφωνα με οδηγίες της ΕΕ ή των νομοθεσιών της εκάστοτε χώρας.

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