

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

## WEPP 2053 Innenraumspray 400ml

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2053\_GHS

Σελίδα 1 από 11

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

**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

WEPP 2053 Innenraumspray 400ml

UFI: 1YW2-N232-YWST-YXMW

**1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις****Χρήση τής ουσίας/τού μείγματος**

Gleitmittel/Schmierstoff

**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**

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.

Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

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

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, Isolakane, &lt;5% n-hexane

**Προειδοποιητική** Κίνδυνος**λέξη:****Εικονογράμματα:****Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H222	Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
H229	Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H412	Επιβλαβές 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 2053 Innenraumspray 400ml**

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2053\_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.
P305+P351+P338	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
P312	Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό, αν αισθανθείτε αδιαθεσία.
P410+P412	Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.
P501	Απόρριψη περιεχόμενου/περιέκτη σε κατάλληλο σημείο ανακύκλωσης ή μονάδα συλλογής απορριμμάτων.

**Ειδική επισήμανση ορισμένων μειγμάτων**

Δοχείο υπό πίεση. Να προφυλάσσεται από τις ακτίνες του ηλίου και να μην εκτίθεται σε θερμοκρασία ανώτερη των 50 °C. Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****3.2. Μείγματα**

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

**WEPP 2053 Innenraumspray 400ml**

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2053\_GHS

Σελίδα 3 από 11

**Σχετικά συστατικά**

Αριθ. CAS	Όνομασία	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρωπαϊκού	Αριθ. REACH	Βάρος
	Αριθ. ΕΚ				
	Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)				
75-28-5	ισοβουτάνιο				25 - 50%
	200-857-2		601-004-00-0		
	Flam. Gas 1; H220				
74-98-6	προπάνιο				10 - 20%
	200-827-9		601-003-00-5		
	Flam. Gas 1; H220				
	HYDROCARBONS, C7, N-ALKANES, CYCL., <5% N-HEXAN				10 - 20%
	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				
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane				10 - 20%
	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				
106-97-8	βουτάνιο				2,5 - 10%
	203-448-7		601-004-00-0		
	Flam. Gas 1; H220				
67-63-0	προπαν-2-όλη· ισοπροπυλική αλκοόλη· ισοπροπανόλη				10 - 20%
	200-661-7		603-117-00-0		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336				
8042-47-5	white mineral oil				2,5 - 10%
	232-455-8			01-2119487078-27	
	Asp. Tox. 1; H304				

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)	
	927-510-4	HYDROCARBONS, C7, N-ALKANES, CYCL., <5% N-HEXAN	10 - 20%
		αναπνευστική: LC50 = >20 mg/l (ατμοί); δερματική: LD50 = >2000 mg/kg; στοματική: LD50 = >5000 mg/kg	
	921-024-6	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane	10 - 20%
		αναπνευστική: LC50 = >25,2 mg/l (ατμοί); δερματική: LD50 = >2920 mg/kg; στοματική: LD50 = >5840 mg/kg	

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**
**4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών**
**Γενικές υποδείξεις**

Ποτέ χορήγηση δια του στόματος σε άτομα τα οποία έχουν χάσει τις αισθήσεις τους ή σε συσπάσεις.

**Εισπνοή**

Εξασφαλίστε καθαρό αέρα.

Καλέστε το γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

**Επαφή δέρματος**

Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

**WEPP 2053 Innenraumspray 400ml**

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2053\_GHS

Σελίδα 4 από 11

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

**Επαφή στα μάτια**

Ξεπλύνετε αμέσως κάτω από νερό και με ανοιχτό βλέφαρο για 10 με 15 λεπτά και επισκεφτείτε έναν οφθαλμίατρο.

**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**

Κίνδυνος δύσπνοιας σε περίπτωσης εμετού.  
Εκ των υστέρων παρατήρηση για πνευμονία και πνευμονικό οίδημα.

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

Διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>)  
Πυροσβεστική σκόνη  
Σπρέυ νερού  
αφρός ανθεκτικός στις αλκοόλες

**Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Δυνατός πίδακας νερού

**5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**

Ακόμη και μετά τη χρήση και μέχρι την τελική εξάτμιση των εύφλεκτων συστατικών υπάρχει κίνδυνος παραγωγής εκρηκτικών μειγμάτων ατμού-αέρα.  
Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν:  
Διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>)  
μονοξείδιο του άνθρακα

**5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Σε περίπτωση φωτιάς: Χρήση ανεξάρτητης συσκευής προστασίας της αναπνοής. Ειδική προστατευτική ενδυμασία για την πυρόσβεση Ενδυμασία προστασίας.

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

Χρησιμοποιήστε προσωπική προστατευτική ενδυμασία.  
Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης.  
Τήρηση επαρκούς αερισμού.

**6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

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

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

Μαζέψτε με ένα αδρανή συνδετικό μέσο και διαθέστε το προϊόν χαρακτηρίζοντάς το ως ιδιαίτερα επιβλαβές.

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

## WEPP 2053 Innenraumspray 400ml

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2053\_GHS

Σελίδα 5 από 11

Μαζέψτε με συνδεδετικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδεδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδεδετικό μέσο).  
Τήρηση επαρκούς αερισμού.

**6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Ασφαλής χρήση: βλέπε τμήμα 7

Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8

Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

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

Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Σε περίπτωση που η τοπική απορρόφηση δεν είναι εφικτή ή ανεπαρκή, τότε πρέπει να εξασφαλιστεί κατά δυνατότητα ο καλός αερισμός του χώρου εργασίας.

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

Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

Μην ψεκάζετε ενάντια στις φλόγες ή ενάντια σε πυρακτωμένα αντικείμενα.

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.

Μην ανοίγετε βίαια το δοχείο.

**Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή**

Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα.

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**

Προσέξτε επιπλέον και την εθνική νομοθεσία!

Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος.

Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

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

Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****8.1. Παράμετροι ελέγχου****Ενδεικτικες οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης**

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ίνες/cm <sup>3</sup>	Κατηγορία	Προέλευση
106-97-8	Βουτάνιο	1000	2350		8 ώρες	
67-63-0	Ισοπροπυλική αλκοόλη	400	980		8 ώρες	
		500	1225		15 λεπτά	
74-98-6	Προπάνιο	1000	1800		8 ώρες	

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

**WEPP 2053 Innenraumspray 400ml**

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2053\_GHS

Σελίδα 6 από 11

**Τιμές DNEL/DMEL**

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας		
DNEL τύπος	Οδός έκθεσης	Επίδρασης	Τιμή
	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
	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>

**8.2. Έλεγχοι έκθεσης**

**Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι**

Προβλέψτε τον καλό αερισμό και απορρόφηση σημείου σε κριτικά σημεία.

Σε περίπτωση που η τοπική απορρόφηση δεν είναι εφικτή ή ανεπαρκής, τότε ολόκληρος ο χώρος εργασίας πρέπει να αεριστεί με τεχνητά μέσα.

**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**

Η προστασία του αναπνευστικού είναι απαραίτητη σε: υπέρβαση οριακής τιμής

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

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

## WEPP 2053 Innenraumspray 400ml

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2053\_GHS

Σελίδα 7 από 11

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Φυσική κατάσταση:	Εκκνέφωμα
Χρώμα:	άχρωμος
Οσμή:	διαλύτες
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	-44 °C
Σημείο ανάφλεξης:	-97 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	>250 °C
Υδατοδιαλυτότητα:	αδιάλυτο
Πυκνότητα (σε 20 °C):	0,63388 g/cm <sup>3</sup>

**9.2. Λοιπές πληροφορίες****Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας**

Περιεχόμενος διαλύτης: Τιμή ΠΟΕ 581,4

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

**10.1. Αντιδραστικότητα**

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

**10.2. Χημική σταθερότητα**

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

**10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

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

**10.4. Συνθήκες προς αποφυγή**

Θερμοκρασία. Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης.

**10.5. Μη συμβατά υλικά**

Δυνατό οξύ  
Οξειδωτικό μέσο, ισχυρό  
αλδεύδες  
Υπεροξειδία

**10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν: μονοξειδίο του άνθρακα Διοξειδίο του άνθρακα

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

ATE (από του στόματος) > 2000 mg/kg; ATE (διά του δέρματος) > 2000 mg/kg; ATE (διά της εισπνοής ατμός) > 20 mg/l; ATE (διά της εισπνοής σκόνη/σταγονίδια) > 5 mg/l; ATE (διά της εισπνοής αέριο) > 20000 ppm

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

## WEPP 2053 Innenraumspray 400ml

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2053\_GHS

Σελίδα 8 από 11

## Οξεία τοξικότητα

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

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

## 12.1. Τοξικότητα

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

## 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δύσκολα βιολογικά αποικοδομίσιμο.

## 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

ανεφάρμοστος

## Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό

Αριθ. CAS	Όνομασία	Log Pow
75-28-5	ισοβουτάνιο	2,8
74-98-6	προπάνιο	2,36
106-97-8	βουτάνιο	2,89



## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

## WEPP 2053 Innenraumspray 400ml

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2053\_GHS

Σελίδα 9 από 11

**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**

150111 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ, ΥΦΑΣΜΑΤΑ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ, ΥΛΙΚΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΡΟΥΧΙΣΜΟΣ ΜΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ; συσκευασία (συμπεριλαμβανομένων των ιδιαίτερως συλλεγόντων αστικών απόβλητων συσκευασίας); μεταλλική συσκευασία που περιέχει επικίνδυνη μήτρα στερεού πορώδους υλικού (π.χ. αμιάντου), συμπεριλαμβανομένων των κενών δοχείων υπό πίεση; επικίνδυνα απόβλητα

**Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά**

Παράδοση σε εξειδικευμένη εταιρία χειρισμού σκουπιδιών.

**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



Κωδικός ταξινόμησης:

5F

Ειδικές Οδηγίες:

190 327 344 625

Περιορισμένη ποσότητα (LQ):

1 L

Εκλυθείσα ποσότητα:

E0

Μεταφορική κατηγορία:

2

Κώδικας περιορισμού σήραγγας:

D

**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:**

-

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας


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

## WEPP 2053 Innenraumspray 400ml

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2053\_GHS

Σελίδα 10 από 11

Ετικέτες:	2.1
	
Ειδικές Οδηγίες:	63, 190, 277, 327, 344, 959
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	1000 mL
Εκλυθείσα ποσότητα:	E0
EmS:	F-D, S-U

## Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:</b>	UN 1950
<b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</b>	AEROSOLS
<b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</b>	2.1
<b>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</b>	-
Ετικέτες:	2.1



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

## 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 28, Καταχώρηση 40, Καταχώρηση 75

## Εθνικοί κανονισμοί

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

## ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

## Συνομογραφία και ακρώνυμα

Flam. Gas: Εύφλεκτα αέρια  
Flam. Liq: Εύφλεκτο υγρό  
Asp. Tox: Κίνδυνος από αναρρόφηση  
Skin Irrit: Ερεθισμός του δέρματος  
Eye Irrit: Ερεθισμός των οφθαλμών  
STOT SE: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση  
Aquatic Chronic: Χρόνιος κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον

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

H220 Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.  
H222 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

**WEPP 2053 Innenraumspray 400ml**

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2053\_GHS

Σελίδα 11 από 11

H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H229	Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**Άλλα στοιχεία**

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

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