

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

WEPP 2044 Wartungsfett weiß 400ml

Ημερομηνία έκδοσης: 04.01.2012

Αριθμός προϊόντος: 2044

Σελίδα 1 από 5

ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης**Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

WEPP 2044 Wartungsfett weiß 400ml

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

Εταιρεία:	Werkstatt Profi Programm GmbH	
Οδός:	Seestrasse 12a	
Τόπος:	D-63867 Johannesberg	
Τηλέφωνο:	+49-6021-920834	Τέλεφαξ: +49-6021-920835
Ηλεκτρονική διεύθυνση:	wepp@wepp.de	
Αρμόδιος:	Tim Behrens	
Κεντρική ιστοσελίδα:	www.wepp.de	

Τηλέφωνο κλήσις ανάγκης: +49-6021-920834**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Χαρακτηρισμοί κινδύνων : Εξαιρετικά εύφλεκτο

Φράση(εις)-R:

Εξαιρετικά εύφλεκτο.

Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

Στοιχεία επισήμανσης

Σύμβολα κινδύνου: F+ - Εξαιρετικά εύφλεκτο

F+ - Εξαιρετικά
εύφλεκτο**Φράση(εις)-R**

12

Εξαιρετικά εύφλεκτο.

67

Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.

52/53

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

Φράση(εις)-S

38

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

61

Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/Δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

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.

Μη ψεκάσετε προς την κατεύθυνση φλόγας ή πυρακτωμένου σώματος. Να διατηρείται μακριά από οιαδήποτε πηγή ανάφλεξης - Μην καπνίζετε. Να διατηρείται μακριά από τα παιδιά.

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

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

WEPP 2044 Wartungsfett weiß 400ml

Ημερομηνία έκδοσης: 04.01.2012

Αριθμός προϊόντος: 2044

Σελίδα 2 από 5

Επικίνδυνα συστατικά υλικά

Αριθμ. ΕΚ	Όνομασία	Βάρος
Αριθμ. CAS	Ταξινόμηση	
Αριθμός καταλόγου	Ταξινόμηση GHS	
Αριθμ. REACH		
203-692-4	Πεντάνιο	10-20 %
109-66-0	F+, Xn, N R12-65-66-67-51-53	

Ολοκληρωμένο κείμενο των φράσεων P και H: βλέπε στην παράγραφο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών****Εισπνοή**

Απομακρύνετε τον τραυματία από την περιοχή κινδύνου και ξαπλώστε τον κάτω. Αν είναι απαραίτητο εισπνεόσ με οξυγόνο.

Επαφή στα μάτια

Σε περίπτωση που το προϊόν μπει στο μάτι, ξεπλύνετε αμέσως κάτω από νερό και με ανοιχτό βλέφαρο για τουλάχιστον 5 λεπτά. Στη συνέχεια επισκεφτείτε έναν οφθαλμίατρο.

Κατάποση

ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης**πυροσβεστική σκόνη, διοξείδιο του άνθρακα (CO₂).**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. Εξόχως εύφλεκτο.

Συστάσεις για τους πυροσβέστες

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

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης**Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Χρήση προσωπικής προστατευτικής ενδυμασίας. απομάκρυνση όλων των εσίων ανάφλεξης. Κανονίστε για καλά αεριζόμενους χώρους.

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον. κρατήστε μακριά τα απροστάτευτα άτομα. Μείνετε στην πλευρά όπου πνέει ο άνεμος (άνεμος όρτσα).

Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

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

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό****Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων**

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

WEPP 2044 Wartungsfett weiß 400ml

Ημερομηνία έκδοσης: 04.01.2012

Αριθμός προϊόντος: 2044

Σελίδα 3 από 5

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**Παράμετροι ελέγχου****Ενδεικτικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης**

CAS-No.	Όνομασία της ουσίας	ml/m ³	mg/m ³	ίνες/cm ³	Κατηγορία	Προέλευση
106-97-8	Βουτάνιο	1000	2350			
		-	-		Ανώτατη	
109-87-5	Διμεθοξυμεθάνιο	1000	3100			
		1250	3880		Ανώτατη	
109-66-0	Πεντάνιο	1000	3000			
		-	-		Ανώτατη	
74-98-6	Προπάνιο	1000	1800			
		-	-		Ανώτατη	

Έλεγχοι έκθεσης**Προστασία των χεριών**

προστασία χεριών: βουτυλικό καουτσούκ. χρόνος διαπερασιμότητας: > 8h

Προστασία των ματιών

Προστατευτικά γυαλιά με καλή εφαρμογή στο πρόσωπο.

Προστασία του δέρματος

ενδυμασία προστασίας: EN 464

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

Φυσική κατάσταση:	εκκνέφωμα
Χρώμα:	λευκός
Οσμή:	χαρακτηριστικό

Μέθοδος**Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης**

Σημείο ανάφλεξης:	-60 °C
Κατώτερο όριο έκρηξης:	1,4 όγκος %
Ανώτερο όριο έκρηξης:	32,0 όγκος %
Θερμοκρασία ανάφλεξης:	510 °C
Πίεση ατμών: (σε 20 °C)	2800 hPa
Πυκνότητα (σε 20 °C):	0,65 g/cm ³
Υδατοδιαλυτότητα:	αδιάλυτο

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα**Συνθήκες που πρέπει να αποφεύγονται**

θερμοκρασία, απομάκρυνση όλων των εστίων ανάφλεξης.

Μη συμβατά υλικά

οξειδωτική (έξ) ουσία.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

WEPP 2044 Wartungsfett weiß 400ml

Ημερομηνία έκδοσης: 04.01.2012

Αριθμός προϊόντος: 2044

Σελίδα 4 από 5

Επικίνδυνα υλικά αποσύνθεσης

Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν: μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα (CO₂).

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις****Οξεία τοξικότητα**

Βλαβερό: Κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση όταν εισπνέεται και με την επαφή με το δέρμα.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης**

Αυτό το προϊόν είναι αδρανές και δεν αποσυντίθεται βιολογικά σύμφωνα με τα σημερινά δεδομένα.

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

δεν χρησιμοποιείται

Κινητικότητα στο έδαφος

το προϊόν είναι εύκολα πτητικός. Οι αναθυμιάσεις είναι βαρύτερες από τον αέρα και εξαπλώνονται στο δάπεδο.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη**Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων****Επεξεργασία αποβλήτων**

Παράδοση σε εξειδικευμένη εταιρία χειρισμού σκουπιδιών.

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, απόρριμμα υπολείματος προϊόντος

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

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, μη καθαρισμένες συσκευασίες

150110 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ· ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ, ΥΦΑΣΜΑΤΑ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ, ΥΛΙΚΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΡΟΥΧΙΣΜΟΣ ΜΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ; συσκευασία (συμπεριλαμβανομένων των ιδιαίτερως συλλεγμένων αστικών αποβλήτων συσκευασίας); συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές
Επικίνδυνο απόβλητο.

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)**

<u>Αριθμός ΟΗΕ:</u>	1950
<u>Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</u>	Εύφλεκτο.
<u>Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</u>	2
Ετικέτες:	2.1



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

WEPP 2044 Wartungsfett weiß 400ml

Ημερομηνία έκδοσης: 04.01.2012

Αριθμός προϊόντος: 2044

Σελίδα 5 από 5

Θαλάσσια μεταφορά

Αριθμός ΟΗΕ:	1950
Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	2
Marine pollutant:	-

Αεροπορική μεταφορά

Αριθμός ΟΗΕ:	1950
Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	2.1
Ομάδα συσκευασίας:	203
Ετικέτες:	2.1

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία****Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα****Εθνικοί κανονισμοί**

Κατηγορία κινδύνου ύδατος (D): 1 - Προκαλούν ελαφρά μόλνιση το νερού

Επιπλέον στοιχεία

Προσέξτε επιπλέον και την εθνική νομοθεσία!

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες**Το πλήρες κείμενο των φράσεων R αναφέρεται στις ενότητες 2 και 3**

12	Εξαιρετικά εύφλεκτο.
51	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
52/53	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
53	Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
65	Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.
66	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
67	Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.

Άλλα στοιχεία

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

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