

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Επεξεργάστηκε στις: 12.11.2025

Αριθμός προϊόντος: 2330_GHS

Σελίδα 1 από 13

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

UFI: 96Y9-9VRS-8HNC-AQXD

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Χρήση τής ουσίας/τού μείγματος

Kraftstoffadditiv

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 επείγουσας ανάγκης: Emergency number: (0030) 2107793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Asp. Tox. 1; H304
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

Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά, υδρογονοκατεργασμένα· Κηροζίνη - μη προσδιοριζόμενη
2-Νιτρικός αιθυλεξυλεστέρας
Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), βαρύ κλάσμα αρωματικών ενώσεων· Κηροζίνη - μη προσδιοριζόμενη

Προειδοποιητική Κίνδυνος

λέξη:

Εικονογράμματα:



Δηλώσεις επικινδυνότητας

H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης

P273	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P301+P310	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.
P331	ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
P391	Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
P405	Φυλάσσεται κλειδωμένο.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Επεξεργάστηκε στις: 12.11.2025

Αριθμός προϊόντος: 2330_GHS

Σελίδα 2 από 13

P501

Απόρριψη περιεχομένου/περιέκτη σε κατάλληλο σημείο ανακύκλωσης ή μονάδα συλλογής απορριμμάτων.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες $\geq 0,1\%$ των ουσιών που έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το άρθρο 59 παράγραφος 1 ή τον κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον κανονισμό (ΕΕ) 2018/605.

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)	
64742-47-8	Αποσταγμάτα (πετρελαίου), ελαφρά, υδρογονοκατεργασμένα· Κηροζίνη - μη προσδιοριζόμενη	70 - 90%
	265-149-8	649-422-00-2
	Asp. Tox. 1; H304	
27247-96-7	2-Νιτρικός αιθυλεξυλεστέρας	10 - 20%
		01-2119539586-27
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H332 H312 H302 H315 H335 H304 H400 H410 EUH044 EUH066	
64742-94-5	Διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), βαρύ κλάσμα αρωματικών ενώσεων· Κηροζίνη - μη προσδιοριζόμενη	1 - < 5 %
	919-284-0	649-424-00-3
		01-2119463588-24
	STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H336 H304 H411	

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)	
64742-47-8	265-149-8	Αποσταγμάτα (πετρελαίου), ελαφρά, υδρογονοκατεργασμένα· Κηροζίνη - μη προσδιοριζόμενη	70 - 90%
		αναπνευστική: LC50 = 5000 mg/l (ατμοί); δερματική: LD50 = >5000 mg/kg; στοματική: LD50 = >5000 mg/kg	
27247-96-7		2-Νιτρικός αιθυλεξυλεστέρας	10 - 20%
		αναπνευστική: ATE = 11 mg/l (ατμοί); αναπνευστική: ATE = 1,5 mg/l (κόνεις ή εκνεφώματα); δερματική: ATE = 1100 mg/kg; στοματική: ATE = 500 mg/kg	

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών****Εισπνοή**

Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Σε περίπτωση αναπνευστικών δυσκολιών ή διακοπής της αναπνοής εφαρμόστε άμεσα τεχνητή αναπνοή. Καλέστε αμέσως γιατρό. Σε περίπτωση λιποθυμίας βάλτε το άτομο σε σταθερή πλάγια θέση και ζητήστε ιατρική βοήθεια. Τα συμπτώματα μπορεί να εμφανιστούν πολλές ώρες αργότερα, γι αυτό θα πρέπει να υπάρχει ιατρική παρακολούθηση για 48 ώρες μετά το ατύχημα.

Επαφή δέρματος

Ξέπλυμα με άφθονο νερό. Η μολυσμένη ενδυμασία πρέπει να αλλάξει αμέσως. Απαραίτητη η ιατρική αντιμετώπιση. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Σε ερεθισμούς δέρματος επισκεφτείτε έναν γιατρό. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Επεξεργάστηκε στις: 12.11.2025

Αριθμός προϊόντος: 2330_GHS

Σελίδα 3 από 13

Επαφή στα μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως προσεκτικά με νερό ή με το ντουζ ματιών. Σε περίπτωση ερεθισμού των ματιών ζητήστε τη βοήθεια οφθαλμιάτρου. 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

Μετά την κατάποση ξεβγάλτε τη στοματική κοιλότητα με άφθονο νερό (μόνο εφόσον το άτομο έχει τις αισθήσεις του) και καλέστε άμεσα ιατρική βοήθεια. Καλέστε αμέσως γιατρό. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/?. Ξέπλυμα του στόματος με νερό. καμμία κατανάλωση φαγητού ή ποτού. Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Τοξικότητα αναρρόφησης Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Κίνδυνος δύσπνοιας σε περίπτωσης εμετού. Σε περίπτωση λιποθυμίας βάλτε το άτομο σε σταθερή πλάγια θέση και ζητήστε ιατρική βοήθεια.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς μπορεί να προκαλέσει βλάβες στην υγεία. Τα ακόλουθα συμπτώματα μπορούν να εμφανιστούν: Έμετος, Ναυτία

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

θεραπεία σύμφωνα με τη συμπτωματολογία. Τα συμπτώματα μπορεί να εμφανιστούν πολλές ώρες αργότερα, γι αυτό θα πρέπει να υπάρχει ιατρική παρακολούθηση για 48 ώρες μετά το ατύχημα.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Προσαρμογή των μέτρων πυρόσβεσης αναλόγως την περιοχή. Στερεό κατασβεστικό υλικό
Πυροσβεστική σκόνη
Αφρός
Διοξειδίο του άνθρακα (CO₂)

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Δυνατός πίδακας νερού
Πίδακας νερού υψηλής πίεσεως

5.2. Ειδικί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Μη εύφλεκτο. Οι αναθυμιάσεις, ατμοί, μπορούν να δημιουργήσουν ένα εκρηκτικό μίγμα σε έκθεσή τους στον αέρα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν:

Διοξειδίο του άνθρακα (CO₂)
μονοξειδίο του άνθρακα
οξειδίο του αζώτου

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση φωτιάς: Χρήση ανεξάρτητης συσκευής προστασίας της αναπνοής. Για την προστασία του προσωπικού και για την ψύξη των δοχείων στην περιοχή κινδύνου χρησιμοποιείτε σπρέυ νερού. Χρήση ανεξάρτητης εισπνευστικής προστασίας και προστατευτικής ενδυμασίας ανθεκτική σε χημικές ουσίες. Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό. Μην το αφήσετε να εισέλθει στα ανοιχτά ύδατα και στο αποχετευτικό.

Σμπληρωματικές υποδείξεις

Για την προστασία του προσωπικού και για την ψύξη των δοχείων στην περιοχή κινδύνου χρησιμοποιείτε σπρέυ νερού. Χρήση εκνεφωτή για τον έλεγχο των αερίων/αναθυμιάσεων/εκνεφωμάτων. 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

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Επεξεργάστηκε στις: 12.11.2025

Αριθμός προϊόντος: 2330_GHS

Σελίδα 4 από 13

Γενικές πληροφορίες

Τήρηση επαρκούς αερισμού. Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Χρησιμοποιήστε προσωπική προστατευτική ενδυμασία. Οδηγήστε τα άτομα σε ασφαλές μέρους.

Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης.

Προσοχή στην επανανάφλεξη.

Χρησιμοποιήστε προσωπική προστατευτική ενδυμασία.

Χρήση ανεπνευστικής προστασίας σε επίδραση αναθυμιάσεων, σκόνης και εκνεφωμάτων.

Ιδιαίτερος κίνδυνος ολίσθησης εξαιτίας χυμένου/σκορπισμένου προϊόντος στο δάπεδο.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον. Μην επιτρέπεται να εισέλθει στο έδαφος/υπέδαφος.

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

Σε περίπτωση δημιουργίας αερίων ή εισροή στα απόνερα ή το αποχετευτικό σύστημα ενημερώστε άμεσα τις αρμόδιες υπηρεσίες.

Περιορισμός επέκτασης της ζημιάς (π.χ. με φράγμα ή με πλωτό φράγμα).

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Για την αποθήκευση

Περιορισμός επέκτασης της ζημιάς (π.χ. με φράγμα ή με πλωτό φράγμα).

Για τον καθαρισμό

Μαζέψτε με συνδετικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδετικό μέσο).

Χειρισμός του συσσωρευμένου προϊόντος σύμφωνα με το κεφάλαιο διάθεσης απορριμμάτων. Μαζέψτε με συνδετικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδετικό μέσο).

Άλλες πληροφορίες

Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος.

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

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

Σε περίπτωση χειρισμού σε ανοιχτό μέρος, χρήση εξοπλισμού με ενσωματωμένο σύστημα απορρόφησης. Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα. Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

Χρήση προσωπικής προστατευτικής ενδυμασίας (βλέπε τμήμα 8).

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

Να φυλάσσεται/αποθηκεύεται μόνο στον αυθεντικό περιέκτη.

Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο.

Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις

Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή

Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Δημιουργία σχεδίου για την προστασία του δέρματος!

Πλύντε τα χέρια και το πρόσωπο πριν το διάλειμμα ή το τέλος της εργασίας, ή καντε ένα ντους. Στο χώρο εργασίας απαγορεύεται το φαγητό, το ποτό, το κάπνισμα και το φτάρνισμα. Πλύντε τα χέρια και το πρόσωπο πριν το διάλειμμα ή το τέλος της εργασίας, ή καντε ένα ντους.

Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Επιπλέον στοιχεία

Στο χώρο εργασίας απαγορεύεται το φαγητό, το ποτό, το κάπνισμα και το φτάρνισμα.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Επεξεργάστηκε στις: 12.11.2025

Αριθμός προϊόντος: 2330_GHS

Σελίδα 5 από 13

Πλύντε τα χέρια και το πρόσωπο πριν το διάλειμμα ή το τέλος της εργασίας, ή καντε ένα ντους.
Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

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

Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο. Να φυλάσσεται κλειδωμένο. Αποθηκεύστε σε μέρος προσβάσιμο μόνο σε εξουσιοδοτημένα άτομα. Προβλέψτε τον καλό αερισμό και απορρόφηση σημείου σε κριτικά σημεία. Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Προφυλάξτε τους αεραγωγούς και τα κανάλια από την διείσδυση του προϊόντος.

Το δάπεδο πρέπει να είναι συμπαγές, χωρίς ενώσεις και να μην είναι απορροφητικό.

Διατηρείστε το δοχείο ερμητικά κλειστό σε δροσερό, καλά εξαεριζόμενο χώρο.

Οδηγίες για την αποθήκευση σε κοινόχρηστους χώρους

Μην αποθηκεύετε μαζί με:

Οξειδωτικό μέσο, ισχυρό

Δυνατό οξύ

Ισχυρά αλκάλια

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Kraftstoffadditiv

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**8.1. Παράμετροι ελέγχου****Τιμές DNEL/DMEL**

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Οδός έκθεσης	Επίδρασης	Τιμή
27247-96-7	2-Νιτρικός αιθυλεξυλεστέρας			
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	0,35 mg/m ³
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	συστημικό	1 mg/kg κ.β./ημέρα
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	τοπικά	0,044 mg/cm ²
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	0,087 mg/m ³
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	συστημικό	0,52 mg/kg κ.β./ημέρα
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	τοπικά	0,022 mg/cm ²
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		στοματική	συστημικό	0,025 mg/kg κ.β./ημέρα

Τιμές PNEC

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Τιμή
27247-96-7	2-Νιτρικός αιθυλεξυλεστέρας	
Περιβαλλοντικός τομέας		
Γλυκά ύδατα		0,00083 mg/l
Γλυκά ύδατα (διαλείπουσα ελευθέρωση)		0,0083 mg/l
Ιζήματα γλυκών υδάτων		0,47 mg/kg
Ιζήματα θαλασσίων υδάτων		0,047 mg/kg
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων		10 mg/l
Έδαφος		0,0935 mg/kg

Σμπληρωματικές ποδείξεις Οριακές τιμές

Μέχρι στιγμής δεν ορίστηκαν οι εθνικές οριακές τιμές.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Επεξεργάστηκε στις: 12.11.2025

Αριθμός προϊόντος: 2330_GHS

Σελίδα 6 από 13

8.2. Έλεγχοι έκθεσης**Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι**

Σε περίπτωση χειρισμού σε ανοιχτό μέρος, χρήση εξοπλισμού με ενσωματωμένο σύστημα απορρόφησης. Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα. Σε περίπτωση που η τοπική απορρόφηση δεν είναι εφικτή ή ανεπαρκής, τότε πρέπει να εξασφαλιστεί κατά δυνατότητα ο καλός αερισμός του χώρου εργασίας. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

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

Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο. Κατάλληλη προστασία ματιών: Γυαλιά όρασης με πλαϊνή προστασία EN 166

Προστασία των χεριών

Κατά την εργασία με χημικές ουσίες επιτρέπεται μόνο η χρήση προστατευτικών γαντιών τα οποία φέρουν το χαρακτηρισμό CE και τον τετραψήφιο κωδικό. Επιλέξτε προσεκτικά τα χημικά προστατευτικά γάντια σύμφωνα με τη συγκέντρωση και την ποσότητα των επικίνδυνων ουσιών και σύμφωνα με το χώρο χρήσης τους.

Συνίσταται να ενημερωθείτε από των κατασκευαστή για την ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών ειδικής χρήσεως. πρέπει να φορεθούν ελεγμένα προστατευτικά γάντια πρότυπα Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης/πρότυπα EN EN ISO 374

Κατάλληλο υλικό: NBR (νιτριλικό καουτσούκ)

Πάχος του υλικού του γαντιού: 0,5mm

Χρόνος διάσπασης: >=480 min

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

Προστασία του δέρματος

Χρήση προστατευτικού ρουχισμού. Φορέστε μόνο εφαρμοστές, αναπνευστικές και καθαρές προστατευτικές ενδυμασίες.

Αναπνευστική προστασία

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής. Σε περίπτωση που η τεχνική απορρόφηση ή τα μέτρα αερισμού δεν είναι δυνατά ή ανεπαρκή, πρέπει να χρησιμοποιηθεί αναπνευστική προστασία.

Η προστασία του αναπνευστικού είναι απαραίτητη σε:

υπέρβαση οριακής τιμής

Συσκευή φιλτραρίσματος (μάσκα προσώπου ή μάσκα ενός τετάρτου) με φίλτρο: A P2 Συσκευή με συνδιασμό φίλτρων

Προσέξτε τον περιορισμό του χρόνου φορέματος σύμφωνα με το GefStoffV και με τους κανονισμούς για τη χρήση μηχανημάτων προστασίας της αναπνοής (BGR 190).

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

Φυσική κατάσταση:	Υγρό
Χρώμα:	ανοιχτό κίτρινο
Οσμή:	Υδρογονάνθρακες, αρωματικό
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	δεν έχει προσδιορισθεί
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	230 °C
Ευφλεκτότητα:	δεν έχει προσδιορισθεί
Κατώτερο όριο έκρηξης:	0,79 όγκος %
Ανώτερο όριο έκρηξης:	12,7 όγκος %

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Επεξεργάστηκε στις: 12.11.2025

Αριθμός προϊόντος: 2330_GHS

Σελίδα 7 από 13

Σημείο ανάφλεξης:	> 63 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	>230 °C
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	δεν έχει προσδιορισθεί
Τιμή pH:	δεν έχει προσδιορισθεί
Κινηματικό ιξώδες: (σε 40 °C)	2,739 mm ² /s
Υδατοδιαλυτότητα:	Η μελέτη δεν χρειάζεται να διενεργηθεί εφόσον είναι γνωστό πως η ουσία είναι αδιάλυτη στο νερό.

Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες

δεν έχει προσδιορισθεί

Συντελεστής κατανομής σε
n-οκτανόλη/νερό:

δεν έχει προσδιορισθεί

Πίεση ατμών:

0,5 hPa

(σε 20 °C)

Πυκνότητα (σε 15 °C):

0,89 g/cm³

Σχετική πυκνότητα ατμών:

δεν έχει προσδιορισθεί

Χαρακτηριστικά σωματιδίων:

ανεφάρμοστος

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Εκρηκτικές ιδιότητες

Το προϊόν δεν είναι: Κίνδυνος εκρήξεως.

Οξειδωτικές ιδιότητες

Το προϊόν δεν είναι: οξειδωτικό.

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

καμία

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Θερμοκρασία. Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Κρατήστε μακριά από πυρακτωμένες επιφάνειες.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Κρατήστε μακριά από: οξύ, βάση, οξειδωτική (έξ) ουσία.

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****Οξεία τοξικότητα**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ΕΤΑmix υπολογισμένος

ATE (από του στόματος) > 5000 mg/kg; ATE (διά του δέρματος) > 5000 mg/kg; ATE (διά της εισπνοής ατμός) > 50 mg/l; ATE (διά της εισπνοής σκόνη/σταγονίδια) > 12,5 mg/l

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Επεξεργάστηκε στις: 12.11.2025

Αριθμός προϊόντος: 2330_GHS

Σελίδα 8 από 13

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
64742-47-8	Αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά, υδρογονοκατεργασμένα· Κηροζίνη - μη προσδιοριζόμενη				
	από του στόματος	LD50 mg/kg	>5000	Αουραίος	
	διά του δέρματος	LD50 mg/kg	>5000	Αουραίος	
	διά της εισπνοής (4 h) ατμός	LC50	5000 mg/l	Αουραίος	
27247-96-7	2-Νιτρικός αιθυλεξυλεστέρας				
	από του στόματος	ATE mg/kg	500		
	διά του δέρματος	ATE mg/kg	1100		
	διά της εισπνοής ατμός	ATE	11 mg/l		
	διά της εισπνοής σκόνη/σταγονίδια	ATE	1,5 mg/l		

Ερεθιστική και διαβρωτική δράση

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

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, μεταλλαξιογόνος, τοξική για την αναπαραγωγή δράση

Μεταλλαγίγνεση 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

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

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.

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες $\geq 0,1\%$ των ουσιών που έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, το άρθρο 59 παράγραφος 1 ή τον κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον κανονισμό (ΕΕ) 2018/605.

Λοιπές πληροφορίες

Αυτό το μείγμα θεωρείται επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]. Ειδικό τύπο επικινδυνότητας που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα!

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

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Επεξεργάστηκε στις: 12.11.2025

Αριθμός προϊόντος: 2330_GHS

Σελίδα 9 από 13

Αριθ. CAS	Όνομασία	Τοξικότητα νερού	Δόση	[h] [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
27247-96-7	2-Νιτρικός αιθυλεξυλεστέρας						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50	2 mg/l	96 h	Danio rerio	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 203
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 mg/l	> 2,53	72 h	Desmodesmus subspicatus	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	0,83	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 202
	Τοξικότητα στα Ψάρια	NOEC mg/l	1,52	4 d			
	Οξεία βακτηριακή τοξικότητα	EC50 mg/l ()	> 1000	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 209

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό

Αριθ. CAS	Όνομασία	Log Pow
27247-96-7	2-Νιτρικός αιθυλεξυλεστέρας	5,24

BCF

Αριθ. CAS	Όνομασία	BCF	Είδος	Πηγή
27247-96-7	2-Νιτρικός αιθυλεξυλεστέρας	ca. 748 - ca. 1248	Oryzias latipes	REACH Registration D

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Λόγω της ελάχιστης υδατοδιαλυτότητας του προϊόντος, αυτό διαχωρίζεται μηχανικά στις εγκαταστάσεις βιολογικού καθαρισμού. το προϊόν είναι εύκολα πηκτικό.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

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

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.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

Άλλα στοιχεία

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον. Μην επιτρέπεται να εισέλθει στο έδαφος/υπέδαφος.

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

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον. Μην επιτρέπεται να εισέλθει στο έδαφος/υπέδαφος. Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών. Συμβουλευτείτε την αρμόδια υπηρεσία για την διάθεση των απορριμμάτων. Διάθεση υπό την τήρηση των υπηρεσιακών ρυθμίσεων.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Επεξεργάστηκε στις: 12.11.2025

Αριθμός προϊόντος: 2330_GHS

Σελίδα 10 από 13

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, αχρησιμοποίητο προϊόν

070704 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ; απόβλητα από την παραγωγή, διαμόρφωση, προμήθεια και χρήση ευγενών χημικών ουσιών και χημικών προϊόντων μη προδιαγραφόμενων άλλως; άλλοι οργανικοί διαλύτες, υγρά πλυσίματος και μητρικά υγρά; 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

Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά

Επικίνδυνα απόβλητα σύμφωνα με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ (για τα απόβλητα) Χειριστείτε τις μολυσμένες συσκευασίες όπως το προϊόν. Συμβουλευτείτε την αρμόδια υπηρεσία για την διάθεση των απορριμμάτων. Διάθεση υπό την τήρηση των υπηρεσιακών ρυθμίσεων.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)****14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός**

No transport classification available. Transport carrier not used.

ταυτότητας:**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής**

No transport classification available. Transport carrier not used.

ΟΗΕ:**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη**

No transport classification available. Transport carrier not used.

μεταφορά:**14.4. Ομάδα συσκευασίας:**

No transport classification available. Transport carrier not used.

Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)**14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός**

No transport classification available. Transport carrier not used.

ταυτότητας:**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής**

No transport classification available. Transport carrier not used.

ΟΗΕ:**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη**

No transport classification available. Transport carrier not used.

μεταφορά:**14.4. Ομάδα συσκευασίας:**

No transport classification available. Transport carrier not used.

Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)**14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός**

No transport classification available. Transport carrier not used.

ταυτότητας:**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής**

No transport classification available. Transport carrier not used.

ΟΗΕ:**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη**

No transport classification available. Transport carrier not used.

μεταφορά:**14.4. Ομάδα συσκευασίας:**

No transport classification available. Transport carrier not used.

Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός**

No transport classification available. Transport carrier not used.

ταυτότητας:**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής**

No transport classification available. Transport carrier not used.

ΟΗΕ:**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη**

No transport classification available. Transport carrier not used.

μεταφορά:**14.4. Ομάδα συσκευασίας:**

No transport classification available. Transport carrier not used.

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:

Όχι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Not restricted

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Επεξεργάστηκε στις: 12.11.2025

Αριθμός προϊόντος: 2330_GHS

Σελίδα 11 από 13

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Not restricted

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 75

Οδηγία 2010/75/ΕΕ περί βιομηχανικών εκπομπών: 8,115 % (72,224 g/l)

Οδηγία 2004/42/ΕΚ για τον ΠΟΕ από χρώματα και βαφές: 0 % (0 g/l)

Πληροφορίες της οδηγίας 2012/18/ΕΕ (SEVESO III): E2 Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον

Εθνικοί κανονισμοί

Περιορισμός απασχόλησης: Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με το νομοσχέδιο για προστασία εργασίας ανηλίκων (94/33/ΕΚ).

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

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για τις ουσίες σε αυτό το μίγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Επεξεργάστηκε στις: 12.11.2025

Αριθμός προϊόντος: 2330_GHS

Σελίδα 12 από 13

Συνομογραφία και ακρώνυμα

Acute Tox: Οξεία τοξικότητα

Asp. Tox: Κίνδυνος από αναρρόφηση

Skin Irrit: Ερεθισμός του δέρματος

STOT SE: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση

Aquatic Acute: Οξύς κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον

Aquatic Chronic: Χρόνιος κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

EK/EOK: Ευρωπαϊκή Κοινότητα/Ευρωπαϊκή Οικονομική Κοινότητα

EE: Ευρωπαϊκή Ένωση

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

Συντελεστή Μ: Πολλαπλασιαστικός συντελεστής

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

IATA: International Air Transport Association

DGR: Dangerous Goods Regulations

ICAO: International Civil Aviation Organization

TI: Technical Instructions

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

ΠΟΕ/VOG: πτητική οργανική ένωση (volatile organic compound)

SVHC: Substance of Very High Concern

Για συντηρήσεις και ακρώνυμα βλέπε ECHA: Καθοδήγηση σχετικά με τις απαιτήσεις πληροφοριών και την έκθεσης χημικής ασφάλειας, Κεφάλαιο R.20 (Ευρετήριο όρων και συνομογραφιών).

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

Ταξινόμηση	Διαδικασία ταξινόμησης
Asp. Tox. 1; H304	Μέθοδος υπολογισμού
Aquatic Chronic 2; H411	Μέθοδος υπολογισμού

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

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Επεξεργάστηκε στις: 12.11.2025

Αριθμός προϊόντος: 2330_GHS

Σελίδα 13 από 13

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.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUH044	Κίνδυνος εκρήξεως εάν θερμανθεί υπό περιορισμό.
EUH066	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

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.)