

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

WEPP 2061 Multi-Komplex-Reiniger 500ml

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2061_GHS

Σελίδα 1 από 10

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

WEPP 2061 Multi-Komplex-Reiniger 500ml

UFI: FMY2-826M-TWS7-JEQ4

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

Schaumreiniger

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία:	Rektol GmbH & Co. KG	
Οδός:	Am Kniep 2	
Τόπος:	D-34497 Korbach	
Τηλέφωνο:	0049 5631 9530 0	Τέλεφαξ: 0049 5631 9530 25
Ηλεκτρονική διεύθυνση:	info@rektol.de	
Ηλεκτρονική διεύθυνση (Αρμόδιος):	info@rektol.de	
Κεντρική ιστοσελίδα:	www.rektol.de	

1.4. Αριθμός τηλεφώνου 0049 5631 9530 0 (Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.)**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.

2.2. Στοιχεία ετικέτας**Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008****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.

Δηλώσεις προφύλαξης

P101	Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
P102	Μακριά από παιδιά.
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.
P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

WEPP 2061 Multi-Komplex-Reiniger 500ml

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2061_GHS

Σελίδα 2 από 10

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.
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****Σχετικά συστατικά**

Αριθ. CAS	Όνομασία	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρετηρίου	Αριθ. REACH	Βάρος
		Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)			
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			
75-28-5	ισοβουτάνιο				2,5 - 10%
		200-857-2	601-004-00-0		
		Flam. Gas 1; H220			
74-98-6	προπάνιο				<2,5%
		200-827-9	601-003-00-5		
		Flam. Gas 1; H220			
1336-21-6	αμμωνία				0,1 - 1,0%
		215-647-6		02-2119752451-43	
		Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1; H314 H400			
111-76-2	2-βουτοξυαιθανόλη· μονοβουτυλικός αιθέρας αιθυλενογλυκόλης				<1%
		203-905-0	603-014-00-0		
		Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H331 H302 H315 H319			
137-16-6	Lauroylsarkosid, Natriumsalz, Sodium Lauryl Sarcosinate				? 0,1%
		205-281-5			
		Acute Tox. 2, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H330 H315 H318			

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)	
111-76-2	203-905-0	2-βουτοξυαιθανόλη· μονοβουτυλικός αιθέρας αιθυλενογλυκόλης	<1%
		αναπνευστική: ATE 3 mg/l (ατμοί); στοματική: ATE 1200 mg/kg	
137-16-6	205-281-5	Lauroylsarkosid, Natriumsalz, Sodium Lauryl Sarcosinate	? 0,1%
		αναπνευστική: ATE = 0,5 mg/l (ατμοί); αναπνευστική: ATE = 0,05 mg/l (κόνεις ή εκνεφώματα)	

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

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

WEPP 2061 Multi-Komplex-Reiniger 500ml

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2061_GHS

Σελίδα 3 από 10

Γενικές υποδείξεις

Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δειξτε την ετικέτα όπου αυτό είναι δυνατό).

Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί.

Σε περίπτωση λιποθυμίας βάλτε το άτομο σε σταθερή πλάγια θέση και ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Επιβλέψτε τον τραυματία συνεχώς.

Απομακρύνετε τον τραυματισμένο από την περιοχή κινδύνου.

Εισπνοή

Σε περίπτωση ερεθίσματος του αναπνευστικού επικαλέστε ιατρική βοήθεια.

Βγάλτε τον τραυματία στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και ήρεμο.

Επαφή δέρματος

Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί.

Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Επαφή στα μάτια

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

Κατάποση

Εκκνέφωμα

Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

Πόση άφθονου νερού σε μικρές ποσότητες (αραίωση).

ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. @0401.B004010

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

Βήχας

Δύσπνοια

Προκαλεί ελαφρύ ερεθισμό του δέρματος.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Θεραπεία σύμφωνα με τη συμπτωματολογία.

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

Διοξειδίο του άνθρακα (CO₂)

αφρός ανθεκτικός στις αλκοόλες

Στερεό κατασβεστικό υλικό.

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.

Μην αναπνέετε καπνούς και αναθυμιάσεις.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση φωτιάς: Χρήση ανεξάρτητης συσκευής προστασίας της αναπνοής.

Σμπληρωματικές υποδείξεις

Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό. Μην το αφήσετε να εισέλθει στα ανοιχτά ύδατα και στο αποχετευτικό.

Για την προστασία του προσωπικού και για την ψύξη των δοχείων στην περιοχή κινδύνου χρησιμοποιείστε

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

WEPP 2061 Multi-Komplex-Reiniger 500ml

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2061_GHS

Σελίδα 4 από 10

σπρέυ νερού.

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

Χρησιμοποιήστε προσωπική προστατευτική ενδυμασία.

Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Οδηγήστε τα άτομα σε ασφαλές μέρος.

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

Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα.

Τήρηση επαρκούς αερισμού.

Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης.

Οι ατμοί είναι βαρύτεροι από τον αέρα.

Απαγορεύεται η πρόσβαση σε μη εξουσιοδοτημένο προσωπικό.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

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.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό**Για την αποθήκευση**

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών.

Κρατήστε μακριά από: Σκόνη από τρόχισμα

Για τον καθαρισμό

Εάν είναι εφικτό χωρίς να κινδυνεύσετε περισυλλέξτε το σκορπισμένο προϊόν και σταματήστε την διαρροή. Σε αντίθετη περίπτωση αφήστε το να καεί.

Άλλες πληροφορίες

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

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

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

Χρήση προσωπικής προστατευτικής ενδυμασίας (βλέπε τμήμα 8).

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

Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

Τήρηση επαρκούς αερισμού.

Προβλέψτε ενδοδαπέδιο εξαερισμό.

Μη καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.

Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης.

Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

Χρησιμοποιείτε μόνο αντιστατικό εξοπλισμό.

Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν.

Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις

Αποθηκεύεται σε στεγνό μέρος.

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

Προσοχή! Η φιάλη βρίσκεται υπό πίεση.

Κρατήστε μακριά από πηγές ανάφλεξης και πυρακτωμένες εστίες.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

WEPP 2061 Multi-Komplex-Reiniger 500ml

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2061_GHS

Σελίδα 5 από 10

Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή

Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

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

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

Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν.

Κρατήστε μακριά από: Τρόφιμα και ζωοτροφές

Επιπλέον στοιχεία

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

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

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

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

Μη καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.

Οδηγίες για την αποθήκευση σε κοινόχρηστους χώρους

Κρατήστε μακριά από: Τρόφιμα και ζωοτροφές

Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

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

Κρατήστε μακριά από πηγές ανάφλεξης και πυρακτωμένες εστίες.

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

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	ppm	mg/m ³	ίνες/cm ³	Κατηγορία	Προέλευση
7664-41-7	Αμμωνία	50	35		8 ώρες	
		50	35		15 λεπτά	
111-76-2	Βουτοξυαιθανόλη, 2-	25	120		8 ώρες	
67-63-0	Ισοπροπυλική αλκοόλη	400	980		8 ώρες	
		500	1225		15 λεπτά	
74-98-6	Προπάνιο	1000	1800		8 ώρες	

Τιμές DNEL/DMEL

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Οδός έκθεσης	Επίδρασης	Τιμή
137-16-6	Lauroylsarkosid, Natriumsalz, Sodium Lauryl Sarcosinate			
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	70,53 mg/m ³
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	συστημικό	20 mg/kg κ.β./ημέρα
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	17,39 mg/m ³
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	συστημικό	10 mg/kg κ.β./ημέρα
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		στοματική	συστημικό	10 mg/kg κ.β./ημέρα

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

WEPP 2061 Multi-Komplex-Reiniger 500ml

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2061_GHS

Σελίδα 6 από 10

Τιμές PNEC

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Τιμή
Περιβαλλοντικός τομέας		
137-16-6	Lauroylsarkosid, Natriumsalz, Sodium Lauryl Sarcosinate	
Γλυκά ύδατα		0,009 mg/l
Γλυκά ύδατα (διαλείπουσα ελευθέρωση)		0,089 mg/l
Θαλάσσια ύδατα		0,001 mg/l
Θαλάσσια ύδατα (διαλείπουσα ελευθέρωση)		0,009 mg/l
Ιζήματα γλυκών υδάτων		0,064 mg/kg
Ιζήματα θαλασσίων υδάτων		0,006 mg/kg
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων		3 mg/l
Έδαφος		0,008 mg/kg

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

πρέπει να φορεθούν ελεγμένα προστατευτικά γάντια EN ISO 374

Προστασία του δέρματος

Φορέστε μόνο εφαρμοστές, αναπνευστικές και καθαρές προστατευτικές ενδυμασίες.

Αναπνευστική προστασία

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.

Μην χρησιμοποιείται το προϊόν δίχως επαρκή εξαερισμό ή μάσκα προστασίας με φίλτρο αερίων (τύπου A1 σύμφωνα με EN 14387).

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

Φυσική κατάσταση:	Εκκνέφωμα
Χρώμα:	Λευκός
Οσμή:	Αμμωνία
Κατώτερο όριο έκρηξης:	1,5 όγκος %
Ανώτερο όριο έκρηξης:	10,9 όγκος %
Υδατοδιαλυτότητα:	ολοκληρωμένος αναμίξιμος
(σε 20 °C)	
Πίεση ατμών:	1 - < 5 hPa
(σε 5 °C)	
Πυκνότητα (σε 20 °C):	0,953 g/cm ³

9.2. Λοιπές πληροφορίες**Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας**

Περιεχόμενος διαλύτης:

Τιμή ΠΟΕ 205

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

WEPP 2061 Multi-Komplex-Reiniger 500ml

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2061_GHS

Σελίδα 7 από 10

10.1. Αντιδραστικότητα

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

10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι χημικά σταθερό υπό τις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης, χρήσης και θερμοκρασίας.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.

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

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δυνατό οξύ

Οξειδωτικό μέσο

αλδεύδες

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

μονοξειδίο του άνθρακα

Διοξειδίο του άνθρακα (CO₂)

αλδεύδες

καπνιά

Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα.

Επιπλέον πληροφορίες

Θέρμανση οδηγεί σε αύξηση πίεσης και κίνδυνο σπασίματος.

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

Επιβλαβές: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση όταν εισπνέεται και σε επαφή με το δέρμα.

ΕΤΑμικ 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

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
111-76-2	2-βουτοξυαιθανόλη· μονοβουτυλικός αιθέρας αιθυλενογλυκόλης				
	από του στόματος	ATE 1200 mg/kg			
	διά της εισπνοής ατμός	ATE 3 mg/l			
137-16-6	Lauroylsarkosid, Natriumsalz, Sodium Lauryl Sarcosinate				
	διά της εισπνοής ατμός	ATE 0,5 mg/l			
	διά της εισπνοής σκόνη/σταγονίδια	ATE 0,05 mg/l			

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

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

WEPP 2061 Multi-Komplex-Reiniger 500ml

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2061_GHS

Σελίδα 8 από 10

Αριθ. CAS	Όνομασία	Τοξικότητα νερού	Δόση	[h] [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
1336-21-6	αμμωνία						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	0,53	96 h	Onchorhynchus mykiss		
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50	24 mg/l	48 h	Daphnia magna		
111-76-2	2-βουτοξυαιθανόλη· μονοβουτυλικός αιθέρας αιθυλενογλυκόλης						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	1490	96 h	Lepomis macrochirus		

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Μερική αποσύνθεση του προϊόντος.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

@1718.B017281

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό

Αριθ. CAS	Όνομασία	Log Pow
75-28-5	ισοβουτάνιο	2,8
74-98-6	προπάνιο	2,36
1336-21-6	αμμωνία	-1,38
111-76-2	2-βουτοξυαιθανόλη· μονοβουτυλικός αιθέρας αιθυλενογλυκόλης	0,81 (25°C)

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 συλλεγμένων 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 OHE ή αριθμός**

UN 1950

ταυτότητας:

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

WEPP 2061 Multi-Komplex-Reiniger 500ml

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2061_GHS

Σελίδα 9 από 10

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

Άλλες σχετικές πληροφορίες (Μεταφορά δια ξηράς)

ειδικές προδιαγραφές: 190 - 327 - 625

: 2

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, 959

Περιορισμένη ποσότητα (LQ): 1000 mL

Εκλυθείσα ποσότητα: E0

EmS: F-D, S-U

Άλλες σχετικές πληροφορίες (Θαλάσσια μεταφορά)

ειδικές προδιαγραφές: 63, 190, 277, 327, 959

Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)**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: A145 A167 A802

Περιορισμένη ποσότητα (LQ) 30 kg G

(επιβατικό αεροπλάνο):

Passenger LQ: Y203

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

WEPP 2061 Multi-Komplex-Reiniger 500ml

Επεξεργάστηκε στις: 17.12.2020

Αριθμός προϊόντος: 2061_GHS

Σελίδα 10 από 10

Εκλυθείσα ποσότητα:	E0
IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο):	203
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (επιβατικό αεροπλάνο):	75 kg
IATA-Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο):	203
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορτηγό 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

Οδηγία 2004/42/ΕΚ για τον ΠΟΕ από 22%
χρώματα και βαφές:**Εθνικοί κανονισμοί**

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

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

Flam. Gas: Εύφλεκτα αέρια

Flam. Liq: Εύφλεκτο υγρό

Acute Tox: Οξεία τοξικότητα

Skin Corr: Διάβρωση του δέρματος

Skin Irrit: Ερεθισμός του δέρματος

Eye Dam: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη

Eye Irrit: Ερεθισμός των οφθαλμών

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

Aquatic Acute: Οξύς κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον

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

H220	Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.
H222	Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H229	Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H330	Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
H331	Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

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.

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