

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Mehrzweckreiniger

Προϊόν-Αριθμός: 86999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.1.0, δημιουργήθηκε στις: 14.06.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις:
18.12.2020

Περιοχή: GR

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο

Mehrzweckreiniger

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

Σχετικές αναγνωρισμένες χρήσεις

Απορρυπαντικό

Χρήσεις προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Διεύθυνση

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Τηλέφωνα +49-2303-9 86 70-0

ανάγκης:

Διεύθυνση +49-2303-9 86 70-26

παροχής

πληροφοριών

Πληροφορίες αναφορικά με το φύλλο δεδομένων ασφαλείας

sdb_info@umco.de

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

+30 2107793777 (ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP)

Eye Dam. 1; H318

Skin Corr. 1; H314

Υποδείξεις για την ταξινόμηση

Η ταξινόμηση του προϊόντος ως "καυστικό" πραγματοποιήθηκε λαμβάνοντας υπόψη την ακραία τιμή pH, βλέπε:

- Κανονισμός 1272/2008 (CLP), παράρτημα I, ψηφίο 3.2.2.2 / 3.2.3.1.2

Η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίστηκε με βάση τις παρακάτω μεθόδους σύμφωνα με το άρθρο 9 και τα κριτήρια του κανονισμού (ΕΚ) υπ' αριθ. 1272/2008:

Φυσικοί κίνδυνοι: Αξιολόγηση των στοιχείων ελέγχου σύμφωνα με το παράρτημα I, μέρος 2.

Κίνδυνοι για την υγεία και το περιβάλλον: Μέθοδος υπολογισμού σύμφωνα με το παράρτημα I, μέρη 3, 4 και 5.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP)

Εικονογράμματα κινδύνου



GHS05

Προειδοποιητική λέξη

Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Mehrzweckreiniger

Προϊόν-Αριθμός: 86999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.1.0, δημιουργήθηκε στις: 14.06.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 18.12.2020

Περιοχή: GR

H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
Δηλώσεις προφυλάξεων	
P101	Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
P102	Μακριά από παιδιά.
P260	Μην αναπνέετε ατμούς/εκνεφώματα.
P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια.
P303+P361+P353	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους].
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.
P310	Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

Συμπληρωματικά στοιχεία σήμανσης

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά (παράρτημα VII):

<5% φωσφορικές ενώσεις

<5% ανιονικά тенσίδια

<5% μη ιονικά тенσίδια

Αρωματικές ύλες

HEXYL CINNAMAL

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Αξιολόγηση PBT

Σύμφωνα με τις παρεχόμενες από την αλυσίδα εφοδιασμού πληροφορίες, δεν περιέχει το μείγμα κάποια ουσία σε ποσοστό >0,1% που θεωρείται ως ABT.

Αξιολόγηση vPvB

Σύμφωνα με τις παρεχόμενες από την αλυσίδα εφοδιασμού πληροφορίες, δεν περιέχει το μείγμα κάποια ουσία σε ποσοστό >0,1% που θεωρείται ως αΑαΒ.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**3.1 Ουσίες**

Δεν ισχύει. Το προϊόν δεν είναι υλικό.

3.2 Μείγματα

Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας		Συμπληρωματικές σημειώσεις	
	Αρ. CAS / ΕΚ / Ευρετηρίου / REACH	Ταξινόμηση (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)	Συμπύκνωση	%
1	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ			
	112-34-5 203-961-6 603-096-00-8 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2; H319	>= 5,00 - < 10,00	%Βάρους
2	Βενζολοσουλφονικό οξύ, παράγωγα C10-13-αλκυλίου, άλατα νατρίου			
	68411-30-3 270-115-0 - 01-2119489428-22	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	%Βάρους
3	2-Προπυλεπταν-1-όλη, αιθοξυλιωμένη			
	160875-66-1 - -	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	< 2,50	%Βάρους

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Mehrzweckreiniger

Προϊόν-Αριθμός: 86999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.1.0, δημιουργήθηκε στις: 14.06.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 18.12.2020

Περιοχή: GR

	-			
4	5 ένυδρο μεταπυριτικό νάτριο		βλ. υποσημείωση (2)	
	10213-79-3 600-279-4 - 01-2119449811-37	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335 Eye Dam. 1; H318	< 2,50	%Βάρους

Ολόκληρο κείμενο των προτάσεων H και EUH: βλέπε κεφάλαιο 16

(2) Σύμφωνα με τα τρέχοντα επίπεδα γνώσης και την εφαρμογή των κριτηρίων του Παραρτήματος I του Κανονισμού (ΕΚ) Αρ.1272/2008 είναι απαραίτητη η ταξινόμηση που αναφέρεται παραπάνω. Αυτή υπερβαίνει την ταξινόμηση που αναφέρεται στον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ.1272/2008, Παράρτημα VI, Πίνακας 3.

Αρ ιθ	Σημείωση	Ειδικά όρια συγκέντρωσης	συντελεστής M (οξεία)	συντελεστής M (χρόνιας)
2	-	Acute Tox. 4; H302: C >= 65%	-	-

Τιμές εκτίμησης οξείας τοξικότητας (ATE)				
Αρ ιθ	Από το στόμα	επιδερμικό	αναπνευστικό	
2	1080 mg/kg σωματικού βάρους			

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές οδηγίες**

Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και υποδήματα και καθαρίστε τα πολύ καλά πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Αν εξακολουθούν τα ενοχλήματα καλέστε γιατρό

μετά την εισπνοή

Διατηρώντας τα κατάλληλα μέτρα για την προστασία της αναπνοής μεταφέρετε το παθών πρόσωπο από το σημείο κινδύνου. Φροντίστε για καθαρό αέρα

μετά από την επαφή με το δέρμα

Ξεπλύνετε αμέσως και για πολλή ώρα με άφθονο νερό; Παροχή ιατρικής θεραπείας.

μετά την επαφή με τους οφθαλμούς

Αφαιρέστε τους φακούς επαφής. Ξεπλύνετε το μάτι προστατεύοντας το μη τραυματισμένο μάτι για 10-15 λεπτά με τρεχούμενο νερό και με ορθάνοιχτα βλέφαρα. Άμεση οφθαλμιατρική περίθαλψη.

μετά την κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα και στη συνέχεια πιείτε άφθονο νερό; Μην προκαλείτε εμετό; Μην προσφέρετε τίποτα στο παθών πρόσωπο. Καλέστε αμέσως γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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

Το ίδιο το προϊόν δεν καίγεται. Συντονισμός των πυροσβεστικών μέτρων στην πυρκαγιά του περιβάλλοντος

Ακατάλληλα μέσα κατάσβεσης

Πλήρης ακτίνα νερού

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμαΣε περίπτωση πυρκαγιάς μπορούν να αποδεσμευθούν: Μονοξειδία του άνθρακα (CO); Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂); Πρωτοξειδία του αζώτου (NO_x)**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Mehrzweckreiniger

Προϊόν-Αριθμός: 86999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.1.0, δημιουργήθηκε στις: 14.06.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 18.12.2020

Περιοχή: GR

Να χρησιμοποιείται συσκευή αναπνευστικής προστασίας που να είναι ανεξάρτητη από τον αέρα κλιματισμού; Φορέστε στολή πλήρους προστασίας

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Διατηρείστε τα μέτρα ασφαλείας (βλ. Κεφάλαιο 7 και 8); Χρησιμοποιείτε την ατομική προστατευτική στολή

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Ατομικός εξοπλισμός προστασίας – βλέπε ενότητα 8.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε τη διείσδυση στο αποχετευτικό δίκτυο/ στα ύδατα επιφανείας/ υπόγεια ύδατα; Εμποδίστε τη διείσδυση στο υπέδαφος/ έδαφος

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Το υλικό που έχει εκρυσίσει περιορίστε το με άφλεκτα απορροφητικά μέσα (όπως άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και συλλέξτε το σε ειδικά δοχεία, ακολουθώντας τις κατά τόπους προβλεπόμενες διατάξεις (βλ. κεφ. 13).

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για την ασφαλή μεταχείριση βλέπε Κεφάλαιο 7; Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε Κεφάλαιο 8; Πληροφορίες για την αποκομιδή βλέπε Κεφάλαιο 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Οδηγίες για ασφαλή χρησιμοποίηση

Ο κίνδυνος κατά τη χρήση του προϊόντος θα πρέπει να μειώνεται στο ελάχιστο με την εφαρμογή μέτρων προστασίας και πρόληψης. Η διαδικασία εργασίας θα πρέπει, εφόσον αυτό είναι δυνατόν σύμφωνα με το υφιστάμενο τεχνολογικό επίπεδο, να διαμορφώνεται έτσι, ώστε να μην απελευθερώνονται επικίνδυνες ουσίες και να αποκλείεται η επαφή με το δέρμα.

Τεχνικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

Μην καπνίζετε τρώτε ή πίνετε κατά την εργασία; Μακριά από τρόφιμα και ποτά; Μην εισπνέετε ατμούς; Αποφύγετε την επαφή με τους οφθαλμούς και το δέρμα; Προ των διαλειμάτων και κατά το πέρας της εργασίας πλύνετε τα χέρια σας; Αφαιρέστε τα ενδύματα και τα υποδήματα που έχουν ρυπανθεί και καθαρίστε τα σχολαστικά προτού τα χρησιμοποιήσετε ξανά. Να υπάρχει προετοιμασμένο ντους ανάγκης. Να υπάρχει προετοιμασία για ξέπλυμα των οφθαλμών.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Τεχνικά μέτρα και όροι αποθήκευσης

Τα δοχεία να διατηρούνται στεγνά και κλεισμένα στεγανά και να φυλάσσονται σε δροσερό καλά αεριζόμενο χώρο

Αντοχή στην αποθήκευση

Τιμή \geq 36 Μήνες

Απαιτούνται αποθηκευτικοί χώροι και δοχεία

Τα ανοιχτά δοχεία πρέπει να κλειστούν καλά και να αποθηκεύονται κάθετα για την προφύλαξη οποιαδήποτε εκροής. Η αποθήκευση επιτρέπεται σε δοχεία αντίστοιχα με τα πρότυπα.

Οδηγίες ομαδικής αποθήκευσης

Ουσίες προς αποφυγή, βλέπε ενότητα 10.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Mehrzweckreiniger

Προϊόν-Αριθμός: 86999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.1.0, δημιουργήθηκε στις: 14.06.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 18.12.2020

Περιοχή: GR

Όρια επαγγελματικής έκθεσης

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ 2006/15/EC	112-34-5	203-961-6
	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol		
	STEL	101,2 mg/m ³	15 ppm
	TWA	67,5 mg/m ³	10 ppm
	Οριακές τιμές έκθεσης χημικών παραγόντων και δείκτες βιολογικής έκθεσης σε χημικούς παράγοντες		
	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη		
	STEL	101,2 mg/m ³	15 ppm
	TWA	67,5 mg/m ³	10 ppm

Τιμές DNEL, DMEL και PNEC

Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (εργαζόμενος)

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αρ. CAS / ΕΚ
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Τιμή
	Διάρκεια επίδρασης	Δράση
1	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ	112-34-5 203-961-6
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια) συστηματικός 20 mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια) συστηματικός 67,5 mg/m ³
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια) τοπικός 67,5 mg/m ³
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα) τοπικός 101,2 mg/m ³
2	Βενζολοσουλφονικό οξύ, παράγωγα C10-13-αλκυλίου, άλατα νατρίου	68411-30-3 270-115-0
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια) συστηματικός 85 mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια) συστηματικός 6 mg/m ³
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια) τοπικός 6 mg/m ³
3	5 ένυδρο μεταπυριτικό νάτριο	10213-79-3 600-279-4
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια) συστηματικός 1,49 mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια) συστηματικός 6,22 mg/m ³

Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (καταναλωτής)

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αρ. CAS / ΕΚ
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Τιμή
	Διάρκεια επίδρασης	Δράση
1	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ	112-34-5 203-961-6
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια) συστηματικός 1,25 mg/kg/ημέρα
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια) συστηματικός 10 mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας τοπικός 34 mg/m ³

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Mehrzweckreiniger

Προϊόν-Αριθμός: 86999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.1.0, δημιουργήθηκε στις: 14.06.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 18.12.2020

Περιοχή: GR

		(χρόνια)			
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	34	mg/m ³
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	τοπικός	50,6	mg/m ³
2	Βενζολοσουλφονικό οξύ, παράγωγα C10-13-αλκυλίου, άλατα νατρίου			68411-30-3 270-115-0	
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	0,425	mg/kg/ημέρα
	επίδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	42,5	mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	1,5	mg/m ³
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	τοπικός	1,5	mg/m ³
3	5 ένυδρο μεταπυριτικό νάτριο			10213-79-3 600-279-4	
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	0,74	mg/kg/ημέρα
	επίδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	0,74	mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	1,55	mg/m ³

Τιμές προβλεπόμενης συγκέντρωσης χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

Αρ. ιθ	Όνομα της ουσίας		Αρ. CAS / ΕΚ
	Τομέας περιβάλλοντος	Είδος	Τιμή
1	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ		112-34-5 203-961-6
	Νερό	Γλυκά ύδατα	1,0 mg/L
	Νερό	Προσχωματικό υλικό γλυκών υδάτων	4,0 mg/kg
	Αφορά: Ξηρό βάρος		
	Νερό	Θαλάσσια ύδατα	0,1 mg/L
	Νερό	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιων υδάτων	0,4 mg/kg
	Αφορά: Ξηρό βάρος		
	Νερό	Καθετήρες διαλείποντος καθετηριασμού Aqua	3,9 mg/L
	Έδαφος	-	0,4 mg/kg
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (STP)	-	200 mg/L
2	Βενζολοσουλφονικό οξύ, παράγωγα C10-13-αλκυλίου, άλατα νατρίου		68411-30-3 270-115-0
	Νερό	Γλυκά ύδατα	0,268 mg/L
	Νερό	Θαλάσσια ύδατα	0,0268 mg/L
	Νερό	Καθετήρες διαλείποντος καθετηριασμού Aqua	0,0167 mg/L
	Νερό	Προσχωματικό υλικό γλυκών υδάτων	8,1 mg/kg ξηρού βάρους
	Νερό	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιων υδάτων	6,8 mg/kg ξηρού βάρους
	Έδαφος	-	35 mg/kg ξηρού βάρους
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (STP)	-	3,43 mg/L
3	5 ένυδρο μεταπυριτικό νάτριο		10213-79-3 600-279-4
	Νερό	Γλυκά ύδατα	7,5 mg/L
	Νερό	Καθετήρες διαλείποντος	7,5 mg/L

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Mehrzweckreiniger

Προϊόν-Αριθμός: 86999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.1.0, δημιουργήθηκε στις: 14.06.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 18.12.2020

Περιοχή: GR

		καθετηριασμού Aqua		
	Νερό	Θαλάσσια ύδατα	1	mg/L
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (STP)	-	1000	mg/L

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Φροντίζετε για καλό αερισμό. Αυτός μπορεί να εξασφαλισθεί με τοπική αναρρόφηση ή σύστημα αναρρόφησης χώρου. Εάν αυτό δεν αρκεί για τη διατήρηση της συγκέντρωσης των ουσιών κάτω των οριακών ατμοσφαιρικών τιμών, πρέπει να χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Ατομικά μέσα προφύλαξης

Αναπνευστική προστασία

Μετά την υπέρβαση των οριακών τιμών στο εργοτάξιο είναι απαραίτητη η χρήση κατάλληλου αναπνευστικού μηχανήματος. Εφ' όσον δεν υπάρχουν οριακές τιμές για τις θέσεις εργασίας, όταν δημιουργούνται αερολύματα και εκνεφώματα θα πρέπει να λαμβάνονται επαρκή μέτρα προστασίας της αναπνοής.

Προστασία των ματιών / του προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά με στεγανό κλείσιμο (EN 166).

Προστασία των χεριών

Σε περίπτωση επαφής του δέρματος με το προϊόν η χρήση γαντιών, με έλεγχο π.χ σύμφωνα με το πρότυπο EN 374, προσφέρει επαρκή προστασία. Τα προστατευτικά γάντια θα πρέπει σε κάθε περίπτωση να ελέγχονται για το αν είναι κατάλληλα για την αντίστοιχη εργασία (π.χ. να ελέγχεται η δυνατότητα μηχανικής καταπόνησης, η συμβατότητα του προϊόντος, η αντιστατική). Ακολουθήστε τις οδηγίες και πληροφορίες του κατασκευαστή των γαντιών για τη χρήση, αποθήκευση, φροντίδα και για την αντικατάσταση των γαντιών.

Κατάλληλο υλικό

Βουτύλιο

αντοχή υλικού

>=

0,5

mm

χρόνος διείσδυσης

>

120

Ελάχ

Άλλα μέτρα

Ενδυσμασία εργασίας ανθεκτική σε χημικά.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Κατάσταση της ύλης	
υγρό	
Μορφή/Χρώμα	
υγρό	
κίτρινο; πράσινο	
Οσμή	
οσμή λεμονιού	
Τιμή pH	
Τιμή	12,5
Σημείο ζέσεως / Τομέας ζέσεως	
Τιμή	> 100 °C
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Σημείο ανάφλεξης	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Mehrzweckreiniger

Προϊόν-Αριθμός: 86999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.1.0, δημιουργήθηκε στις: 14.06.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις:
18.12.2020

Περιοχή: GR

Θερμοκρασία καύσης			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
οξειδωτικές ιδιότητες			
μη οξειδωτικό			
αναφλεξιμότητα			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Κατώτατο όριο εκρηξιμότητας			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Τάση αερίων			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Σχετική πυκνότητα ατμών			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
σχετική πυκνότητα			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Πυκνότητα			
Τιμή	1,05	g/cm ³	
Αρχική θερμοκρασία	20	°C	
Διαλυτότητα			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Βενζολοσουλφονικό οξύ, παράγωγα C10-13-αλκυλίου, άλατα νατρίου	68411-30-3	270-115-0
log Pow		1,4	
Αρχική θερμοκρασία		23	°C
Αφορά	pH 6,1		
Μέθοδος	OECD 123		
Πηγή	ECHA		
Ιξώδες			
Τιμή	>	4	mPa*s
Είδος	δυναμικά		
Χαρακτηριστικά σωματιδίων			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			

9.2 Άλλες πληροφορίες

Λοιπά στοιχεία			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.			

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

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό σε περίπτωση εφαρμογής των συνιστώμενων κανονισμών περί αποθήκευσης και χειρισμού (βλέπε ενότητα 7).

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Mehrzweckreiniger

Προϊόν-Αριθμός: 86999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.1.0, δημιουργήθηκε στις: 14.06.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 18.12.2020

Περιοχή: GR

Σε περίπτωση επαφής με συγκεκριμένα μέταλλα (π.χ αλουμίνιο) είναι δυνατόν ο σχηματισμός αέριου υδρογόνου.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Άγνωστα

10.5 Μη συμβατά υλικά

οξέα; Αντιδράσεις με οξειδωτικά μέσα

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

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

Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση (Αποτέλεσμα υπολογισμού για την κατ' εκτίμηση τιμή οξείας τοξικότητας του μείγματος)	
Αρ ιθ	Όνομασία του προϊόντος
1	Mehrzweckreiniger
Παρατήρηση	Το αποτέλεσμα που προσδιορίστηκε με την εφαρμοσθείσα μέθοδο υπολογισμού σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP), παράρτημα I, μέρος 3, παράγραφος 3.1.3.6. είναι εκτός των τιμών, οι οποίες χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τον πίνακα 3.1.1 για την ταξινόμηση/επισήμανση του μείγματος (ATE δια στόματος > 2000 mg/kg).

Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Βενζολοσουλφονικό οξύ, παράγωγα C10-13-αλκυλίου, άλατα νατρίου	68411-30-3	270-115-0
LD50		1080	mg/kg σωματικού βάρους
είδος Μέθοδος Πηγή	Αρουραίος OECD 401 ECHA		

Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	5 ένυδρο μεταπυριτικό νάτριο	10213-79-3	600-279-4
LD50	>	5000	mg/kg σωματικού βάρους
είδος Μέθοδος Πηγή	Αρουραίος EPA OPPTS 870.1200 ECHA		

Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	5 ένυδρο μεταπυριτικό νάτριο	10213-79-3	600-279-4
LC50	>	2,06	mg/l
Χρόνος επαφής		4	h
Κατάσταση της ύλης	Ατμός		
είδος Μέθοδος Πηγή	Αρουραίος EPA OPPTS 830.1300 ECHA		

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος			
-------------------------------------	--	--	--

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Mehrzweckreiniger

Προϊόν-Αριθμός: 86999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.1.0, δημιουργήθηκε στις: 14.06.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις:
18.12.2020

Περιοχή: GR

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Βενζολοσουλφονικό οξύ, παράγωγα C10-13-αλκυλίου, άλατα νατρίου	68411-30-3	270-115-0
είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση		Κουνέλι OECD 405 ECHA Μη αναστρέψιμες οφθαλμικές επιπτώσεις	
αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Βενζολοσουλφονικό οξύ, παράγωγα C10-13-αλκυλίου, άλατα νατρίου	68411-30-3	270-115-0
Κατεύθυνση συγχώνευσης		Δέρμα	
είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση		Ινδικό χοιρίδιο OECD 406 ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
2	5 ένυδρο μεταπυριτικό νάτριο	10213-79-3	600-279-4
Κατεύθυνση συγχώνευσης		Δέρμα	
είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση		Ποντίκι ΟΟΣΑ 429 ECHA Δεν ευαισθητοποιεί βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Βενζολοσουλφονικό οξύ, παράγωγα C10-13-αλκυλίου, άλατα νατρίου	68411-30-3	270-115-0
Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση		ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
2	5 ένυδρο μεταπυριτικό νάτριο	10213-79-3	600-279-4
Τρόπος εξέτασης είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση		μελέτη μετάλλαξης γονιδίων in vitro σε βακτήρια Salmonella typhimurium / Escherichia coli OECD 471 ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
Κατεύθυνση συγχώνευσης		Από το στόμα	
Τρόπος εξέτασης είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση		Mammalian bone marrow micronucleus (in vivo) Ποντίκι OECD 475 ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
Τοξικότητα αναπαραγωγής			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Βενζολοσουλφονικό οξύ, παράγωγα C10-13-	68411-30-3	270-115-0

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Mehrzweckreiniger

Προϊόν-Αριθμός: 86999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.1.0, δημιουργήθηκε στις: 14.06.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις:
18.12.2020

Περιοχή: GR

αλκυλίου, άλατα νατρίου			
Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
2	5 ένυδρο μεταπυριτικό νάτριο	10213-79-3	600-279-4
Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

Καρκινογένεση			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			

STOT-εφάπαξ έκθεση			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Βενζολοσουλφονικό οξύ, παράγωγα C10-13-αλκυλίου, άλατα νατρίου	68411-30-3	270-115-0
είδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Αουραίος ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
2	5 ένυδρο μεταπυριτικό νάτριο	10213-79-3	600-279-4
Κατεύθυνση συγχώνευσης	Από το στόμα		
είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Αουραίος OECD 408 ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

τοξικότητα αναρρόφησης			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Λοιπά στοιχεία
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Τοξικότητα ιχθύων (οξεία)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Βενζολοσουλφονικό οξύ, παράγωγα C10-13-αλκυλίου, άλατα νατρίου	68411-30-3	270-115-0
LC50 Χρόνος επαφής	1,67 96		mg/l h
είδος Μέθοδος Πηγή	Lepomis macrochirus USA EPA, 1975 ECHA		
2	5 ένυδρο μεταπυριτικό νάτριο	10213-79-3	600-279-4
LC50 Χρόνος επαφής	210 96		mg/l h
είδος	Danio rerio		

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Mehrzweckreiniger

Προϊόν-Αριθμός: 86999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.1.0, δημιουργήθηκε στις: 14.06.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 18.12.2020

Περιοχή: GR

Μέθοδος Πηγή	ISO 7346-1 ECHA
-----------------	--------------------

Τοξικότητα ιχθύων (χρόνια)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Βενζολοσουλφονικό οξύ, παράγωγα C10-13-αλκυλίου, άλατα νατρίου	68411-30-3	270-115-0
NOEC		0,23	mg/l
Χρόνος επαφής		72	ημέρα(ες)
Είδος	Oncorhynchus mykiss		
Μέθοδος	ECHA		
Πηγή			

Τοξικότητα δαφνιών (οξεία)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Βενζολοσουλφονικό οξύ, παράγωγα C10-13-αλκυλίου, άλατα νατρίου	68411-30-3	270-115-0
EC50		2,9	mg/l
Χρόνος επαφής		48	h
Είδος	Daphnia magna		
Μέθοδος	OECD 202		
Πηγή	ECHA		
2	5 ένυδρο μεταπυριτικό νάτριο	10213-79-3	600-279-4
EC50		1700	mg/l
Χρόνος επαφής		48	h
Είδος	Daphnia magna		
Μέθοδος	EU Method C.2		
Πηγή	ECHA		

Τοξικότητα δαφνιών (χρόνια)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Βενζολοσουλφονικό οξύ, παράγωγα C10-13-αλκυλίου, άλατα νατρίου	68411-30-3	270-115-0
NOEC		1,18	mg/l
Χρόνος επαφής		21	
Είδος	Daphnia magna		
Μέθοδος	OECD 211		
Πηγή	ECHA		

Τοξικότητα αλγών (οξεία)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Βενζολοσουλφονικό οξύ, παράγωγα C10-13-αλκυλίου, άλατα νατρίου	68411-30-3	270-115-0
ErC50		127,9	mg/l
Χρόνος επαφής		72	h
Είδος	Scenedesmus subspicatus		
Μέθοδος	88/302/EEC, C.11		
Πηγή	ECHA		
2	5 ένυδρο μεταπυριτικό νάτριο	10213-79-3	600-279-4
EC50		207	mg/l
Χρόνος επαφής		72	h
Είδος	Desmodesmus subspicatus		
Μέθοδος	DIN 38412		
Πηγή	ECHA		

Τοξικότητα αλγών (χρόνια)			
---------------------------	--	--	--

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Mehrzweckreiniger

Προϊόν-Αριθμός: 86999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.1.0, δημιουργήθηκε στις: 14.06.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 18.12.2020

Περιοχή: GR

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Βενζολοσουλφονικό οξύ, παράγωγα C10-13-αλκυλίου, άλατα νατρίου	68411-30-3	270-115-0
	NOEC	2,4	mg/l
	Χρόνος επαφής	72	ημέρα(ες)
	είδος	Scenedesmus subspicatus	
	Μέθοδος	88/302/EEC	
	Πηγή	ECHA	

Βακτηριοτοξικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Βιολογική αποσύνθεση			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Βενζολοσουλφονικό οξύ, παράγωγα C10-13-αλκυλίου, άλατα νατρίου	68411-30-3	270-115-0
	Τιμή	85	%
	Διάρκεια	29	d
	Μέθοδος	OECD 301 B	
	Πηγή	ECHA	
	Αξιολόγηση	εύκολα βιολογικά διασπώμενο	

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Βενζολοσουλφονικό οξύ, παράγωγα C10-13-αλκυλίου, άλατα νατρίου	68411-30-3	270-115-0
	log Pow	1,4	
	Αρχική θερμοκρασία	23	°C
	Αφορά	pH 6,1	
	Μέθοδος	OECD 123	
	Πηγή	ECHA	

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB	
Αξιολόγηση PBT	Σύμφωνα με τις παρεχόμενες από την αλυσίδα εφοδιασμού πληροφορίες, δεν περιέχει το μείγμα κάποια ουσία σε ποσοστό >0,1% που θεωρείται ως ABT.
Αξιολόγηση vPvB	Σύμφωνα με τις παρεχόμενες από την αλυσίδα εφοδιασμού πληροφορίες, δεν περιέχει το μείγμα κάποια ουσία σε ποσοστό >0,1% που θεωρείται ως αΑαB.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.8 Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες
Μην απελευθερώνετε το προϊόν ανεξέλεγκτα στο περιβάλλον.

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Mehrzweckreiniger

Προϊόν-Αριθμός: 86999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.1.0, δημιουργήθηκε στις: 14.06.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 18.12.2020

Περιοχή: GR

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

προϊόν

Η διάθεση πρέπει να διεξάγεται τηρουμένων των προδιαγραφών κατόπιν συνεννόησης με την αρμόδια τοπική αρχή και το φορέα διάθεσης αποβλήτων σε κατάλληλη και εγκεκριμένη εγκατάσταση.

Η εφαρμογή του κωδικού αριθμού απορρίμματος σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κατάλογο απορριμμάτων πρέπει να γίνει μετά συναίνεσης με το Περιφερειακό όργανο για την εξουδετέρωση των απορριμμάτων.

Ακάθαρτες συσκευασίες

Το υπόλοιπο του περιεχομένου των συσκευασιών θα πρέπει να αδειάζεται και να απορρίπτεται σύμφωνα με τις κείμενες νομικές διατάξεις αποκομιδής.

Οι συσκευασίες των οποίων το υπόλοιπο μπορεί να αδειάσει θα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τον τοπικό υπεύθ

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Μεταφορά ADR/RID/ADN

Το προϊόν δεν υπόκειται στους κανονισμούς ADR/RID/ADN.

14.2 Μεταφορά IMDG

Το προϊόν δεν υπόκειται στους κανονισμούς IMDG.

14.3 Μεταφορά ICAO-TI / IATA

Το προϊόν δεν υπόκειται στους κανονισμούς ICAO-TI/IATA.

14.4 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Για στοιχεία σχετικά με κινδύνους για το περιβάλλον, εφόσον είναι συναφή, βλ. 14.1 - 14.3.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

άνευ σημασίας

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

ΕΕ τη νομοθεσία

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIV (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΚΕΙΝΤΑΙ ΣΕ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ)

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία και/ή σύμφωνα με τα δεδομένα του προηγούμενου προμηθευτή το προϊόν δεν περιέχει ουσία / ουσίες, η οποία / οι οποίες σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα XIV κατατάσσεται / κατατάσσονται στις ουσίες που υπόκεινται σε αδειοδότηση.

Λίστα υποψηφίων REACH ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) για τη διαδικασία έγκρισης

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα δεδομένα και/ή τα στοιχεία των προμηθευτών, το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία η οποία θεωρείται ότι πρέπει να συμπεριληφθεί στο παράρτημα XIV (κατάλογος των ουσιών υποχρεωτικής έγκρισης) σύμφωνα με το άρθρο 57 σε συνδυασμό με το άρθρο 59 του κανονισμού REACH (ΕΚ) 1907/2006.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII: ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΟΡΙΣΜΕΝΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ

Το προϊόν υπόκειται στους όρους του Ευρωπαϊκού Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα XVII.	Αριθ 3
--	--------

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Mehrzweckreiniger**Προϊόν-Αριθμός:** 86999**Επίκαιρη εκδοχή:** 1.1.0, δημιουργήθηκε στις: 14.06.2021**Αντικατασταθείσα εκδοχή:** 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 18.12.2020**Περιοχή:** GR

Το προϊόν περιέχει την(ις) ακόλουθη(ες) ουσία(ες) που υπόκειται (υπόκεινται) στον κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006, παράρτημα XVII.				
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Αριθ
1	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ	112-34-5	203-961-6	55

DIREKTIIV 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurunnetuse ohu ohjeldamise
Το προϊόν δεν υπόκειται στο παράρτημα I, μέρος 1 ή 2.

Άλλες προδιαγραφές
Κατά τη χρήση του προϊόντος αυτού πρέπει να εφαρμόζονται οι εθνικοί κανονισμοί υγείας και εργασίας. Πρέπει να τηρούνται οι περιορισμοί απασχόλησης βάσει του κανονισμού προστασίας των μητέρων και του γερμανικού νόμου περί προστασίας των παιδιών στην εργασία που αποσκοπούν στην προστασία από επικίνδυνες ουσίες. Τα τεκνίδια που περιέχει αυτό το προϊόν πληρούν τις απαιτήσεις του κανονισμού DetVO 648/2004/ΕΚ.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Αξιολόγηση ασφαλείας ουσιών δεν διεξήχθη για το συγκεκριμένο μείγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**πηγές των βασικών στοιχείων που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του δελτίου δεδομένων:**

Κανονισμός (ΕΚ) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.

Οδηγία της 2000/39/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, (ΕΕ) 2017/164.

Εθνικοί κατάλογοι οριακών τιμών αέρα του κάθε κρατιδίου ξεχωριστά στην ενίοτε ισχύουσα έκδοση.

Προδιαγραφές μεταφοράς σύμφωνα με τα ADR, RID, IMDG, IATA στην ενίοτε ισχύουσα έκδοση.

Πηγές δεδομένων, οι οποίες χρησιμοποιήθηκαν για τον υπολογισμό φυσιολογικών, τοξικολογικών και οικοτοξικών δεδομένων, αναφέρονται άμεσα στα αντίστοιχα κεφάλαια.

Το πλήρες κείμενο των προτάσεων Η και ΕUH που αναφέρονται στην παράγραφο 2 και 3 (εφόσον δεν έχουν ήδη αναφερθεί στις παραγράφους αυτές).

H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Όργανο αρμόδιο για την έκδοση φυλλαδίου στοιχείων

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Τα στοιχεία βασίζονται στις σημερινές γνώσεις και εμπειρίες. Το βιβλίο στοιχείων ασφαλείας περιγράφει τα προϊόντα ως προς τις απαιτήσεις ασφαλείας. Τα στοιχεία δεν ισχύουν ως υποσχέσεις για ορισμένες ιδιότητες.

Έγγραφο που προστατεύεται βάσει του νόμου για την προστασία των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας. Η τροποποίηση ή η αναπαραγωγή χρήζει της ρητής έγκρισης της εταιρείας UMCO GmbH.

Prod-ID 767981