

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MultiInteriorCleaner

Προϊόν-Αριθμός: 77705999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 30.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

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

### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο

**MultiInteriorCleaner**

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

Σχετικές αναγνωρισμένες χρήσεις

Καθαρισμός οχημάτων

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

1401 (κέντρο δηλητηριάσεων)

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Eye Irrit. 2; H319

Υποδείξεις για την ταξινόμηση

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



GHS07

Προειδοποιητική λέξη

Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H319

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Δηλώσεις επικινδυνότητας (ΕΕ)

EUH208

Περιέχει 1,2-βενζισοθειαζόλ-3(2H)-όνη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MultiInteriorCleaner

Προϊόν-Αριθμός: 77705999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 30.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

**Δηλώσεις προφυλάξεων**

P101	Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
P102	Μακριά από παιδιά.
P264	Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.
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.
P337+P313	Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

**Συμπληρωματικά στοιχεία σήμανσης**

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

&lt;5% μη ιονικά тенσίδια

Αρωματικές ύλες

BENZISOTHIAZOLINONE

LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

Αξιολόγηση PBT

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

**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	<b>2-(2-βουτοξαιθοξυ)αιθανόλη</b>			
	112-34-5 203-961-6 603-096-00-8 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2; H319	< 2,50	%Βάρ ους
2	<b>2-Προπυλεπταν-1-όλη, αιθοξυλιωμένη</b>			
	160875-66-1 - - -	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	< 2,50	%Βάρ ους
3	<b>1,2-βενζισοθειαζόλ-3(2H)-όνη</b>		<b>βλ. υποσημείωση (1)</b>	
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 -	Acute Tox. 4*; H302 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,05	%Βάρ ους

Ολόκληρο κείμενο των προτάσεων H και EUH: βλέπε κεφάλαιο 16

(\*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*) Σχετικές επεξηγήσεις βλέπε Κανονισμό CLP 1272/2008, παράρτημα VI, 1.2

(1) Η ουσία ταξινομήθηκε σύμφωνα με τον κανονισμό 1272/2008 (CLP), άρθρο 4 (3), δεύτερο εδάφιο, κατά απόκλιση/συμπλήρωση της ταξινόμησης του παραρτήματος VI.

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MultiInteriorCleaner

Προϊόν-Αριθμός: 77705999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 30.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

Αρ ιθ	Σημείωση	Ειδικά όρια συγκέντρωσης	συντελεστής M (οξεία)	συντελεστής M (χρόνιας)
3	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%	-	-

**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**

Ξεπλύντε αμέσως με νερό και σαπούνι.

**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. Θεραπεία από οφθαλμίατρο

**μετά την κατάποση**

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

**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**

Ακτίνα ψεκασμού νερού; Αφρός ανθεκτικός σε οινόπνευμα; Διοξειδίο του άνθρακα; Ξηρά πυροσβεστικά μέσα

**Ακατάλληλα μέσα κατάσβεσης**

Πλήρης ακτίνα νερού

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

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορούν να αποδεσμευθούν: Μονοξειδία του άνθρακα (CO); Διοξειδίο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>)

**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

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

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάιας 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); Χρησιμοποιήστε 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 εκρεύσει περιορίστε το με άφλεκτα απορροφητικά μέσα (όπως άμμο, χώμα, γη διατόμων,

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MultiInteriorCleaner

Προϊόν-Αριθμός: 77705999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 30.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

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 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

##### 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

##### Όρια επαγγελματικής έκθεσης

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

##### Τιμές DNEL, DMEL και PNEC

##### Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (εργαζόμενος)

Αρ. ιθ	Όνομα της ουσίας	Αρ. CAS / EK
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Τιμή
	Διάρκεια επίδρασης	Δράση

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MultiInteriorCleaner

Προϊόν-Αριθμός: 77705999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 30.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

1	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ			112-34-5 203-961-6
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	20 mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	67,5 mg/m <sup>3</sup>
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	τοπικός	67,5 mg/m <sup>3</sup>
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	τοπικός	101,2 mg/m <sup>3</sup>

## Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (καταναλωτής)

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας			Αρ. CAS / ΕΚ
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Διάρκεια επίδρασης	Δράση	Τιμή
1	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ			112-34-5 203-961-6
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	1,25 mg/kg/ημέρα
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	10 mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	τοπικός	34 mg/m <sup>3</sup>
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	34 mg/m <sup>3</sup>
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	τοπικός	50,6 mg/m <sup>3</sup>

## 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

## 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. Φίλτρο Α ή αυτόνομο προστατευτικό αναπνευστικού συστήματος.

## Προστασία των ματιών / του προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά με στεγανό κλείσιμο (EN 166).

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** MultiInteriorCleaner**Προϊόν-Αριθμός:** 77705999**Επίκαιρη εκδοχή:** 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 30.10.2020**Αντικατασταθείσα εκδοχή:** -, δημιουργήθηκε στις: -**Περιοχή:** CY**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

&gt;

120

Ελάχισ

**Άλλα μέτρα**

Ενδυμασία 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**

<b>Μορφή/Χρώμα</b>	
υγρό	
άχρωμο	
<b>Οσμή</b>	
χαρακτηριστική	
<b>Όριο αναγνώρισης οσμής</b>	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
<b>Τιμή pH</b>	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
<b>Σημείο ζέσεως / Τομέας ζέσεως</b>	
Τιμή	> 100 °C
<b>Σημείο τήξης / Τομέας τήξης</b>	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
<b>Σημείο αποσύνθεσης/ Τομέας αποσύνθεσης</b>	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
<b>Σημείο ανάφλεξης</b>	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
<b>Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης</b>	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
<b>οξειδωτικές ιδιότητες</b>	
μη οξειδωτικό	
<b>εκρηκτικές ιδιότητες</b>	
Το προϊόν δεν είναι επικίνδυνο για εκρήξεις.	
<b>αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)</b>	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
<b>χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας*</b>	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
<b>ανώτερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας*</b>	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
<b>Τάση αερίων</b>	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MultiInteriorCleaner

Προϊόν-Αριθμός: 77705999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 30.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

<b>πυκνότητα ατμών</b>	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
<b>ταχύτητα εξάτμισης*</b>	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
<b>σχετική πυκνότητα*</b>	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
<b>Πυκνότητα</b>	
Τιμή	1 g/cm <sup>3</sup>
Αρχική θερμοκρασία	20 °C
<b>Διαλυτότητα</b>	
Παρατήρηση	Αναμιγνύεται πλήρως
<b>διαλυτότητα (διαλυτότητες)</b>	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
<b>συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό</b>	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
<b>Ιξώδες</b>	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

**9.2 Άλλες πληροφορίες**

<b>Λοιπά στοιχεία</b>
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**

Κατά την προβλεπόμενη χρήση δεν αναμένεται καμία επικίνδυνη αντίδραση.

**10.4 Συνθήκες προς αποφυγή**

Άγνωστα

**10.5 Μη συμβατά υλικά**

ισχυρά οξέα

**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες****11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**

<b>Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση (Αποτέλεσμα υπολογισμού για την κατ' εκτίμηση τιμή οξείας τοξικότητας του μείγματος)</b>	
<b>Αρ ιθ</b>	<b>Όνομασία του προϊόντος</b>
<b>1</b>	<b>MultiInteriorCleaner</b>
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

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MultiInteriorCleaner

Προϊόν-Αριθμός: 77705999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 30.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

	ταξινόμηση/επισήμανση του μείγματος (ATE δια στόματος > 2000 mg/kg).
<b>Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>Τοξικότητα αναπαραγωγής</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>Καρκινογένεση</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>STOT-εφάπαξ έκθεση</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>STOT-επανεπιλημμένη έκθεση</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>τοξικότητα αναρρόφησης</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

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

<b>Τοξικότητα ιχθύων (οξεία)</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>Τοξικότητα ιχθύων (χρόνια)</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>Τοξικότητα δαφνιών (οξεία)</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>Τοξικότητα δαφνιών (χρόνια)</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>Τοξικότητα αλγών (οξεία)</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>Τοξικότητα αλγών (χρόνια)</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>Βακτήριοτοξικότητα</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.



Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MultiInteriorCleaner

Προϊόν-Αριθμός: 77705999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 30.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### 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 vPnB	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 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### 12.7 Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες
Μην απελευθερώνετε το προϊόν ανεξέλεγκτα στο περιβάλλον.

## 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 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC άνευ σημασίας

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MultiInteriorCleaner

Προϊόν-Αριθμός: 77705999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 30.10.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

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

### ΕΕ τη νομοθεσία

<b>Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIV ( ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΚΕΙΝΤΑΙ ΣΕ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ)</b>				
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.				
<b>Λίστα υποψηφίων REACH ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) για τη διαδικασία έγκρισης</b>				
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.				
<b>Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII: ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΟΡΙΣΜΕΝΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ</b>				
Το προϊόν υπόκειται στους όρους του Ευρωπαϊκού Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα XVII.				Αριθ 3
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
<b>DIREKTIV 2012/18/EL ohtlike ainetege seotud suurunnetuse ohu ohjeldamise</b>				
Το προϊόν δεν υπόκειται στο παράρτημα I, μέρος 1 ή 2.				
<b>Άλλες προδιαγραφές</b>				
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 οικολογικών 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).**

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

H411 Τοξικό 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,

---

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** MultiInteriorCleaner

**Προϊόν-Αριθμός:** 77705999

**Επίκαιρη έκδοση:** 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 30.10.2020

**Αντικατασταθείσα έκδοση:** -, δημιουργήθηκε στις: -

**Περιοχή:** CY

---

e-mail: [umco@umco.de](mailto: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 769453