

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SpeedGlassCleaner

Προϊόν-Αριθμός: 77703999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 25.09.2020

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

SpeedGlassCleaner

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

Σχετικές αναγνωρισμένες χρήσεις

Απορρυπαντικό δίσκων

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

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.

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια για την ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου

-

Προειδοποιητική λέξη

-

Δηλώσεις επικινδυνότητας

-

Δηλώσεις επικινδυνότητας (ΕΕ)

EUH210

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

Δηλώσεις προφυλάξεων

-

Συμπληρωματικά στοιχεία σήμανσης

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

Αρωματικές ύλες

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SpeedGlassCleaner

Προϊόν-Αριθμός: 77703999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 25.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

Υποδείξεις για την επισήμανση

Η επισήμανση (Υποδείξεις κινδύνου (EE)) αντιστοιχεί στο παράρτημα II του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP).

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-βουτοξυαιθανόλη		
	111-76-2 203-905-0 603-014-00-0 01-2119475108-36	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	< 2,50 %Βάρ ους

Ολόκληρο κείμενο των προτάσεων H και EUH: βλέπε κεφάλαιο 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές οδηγίες

Αφαιρέστε τα ενδύματα και τα υποδήματα που έχουν ρυπανθεί και καθαρίστε τα σχολαστικά προτού τα χρησιμοποιήσετε ξανά. Αν εξακολουθούν τα ενοχλήματα καλέστε γιατρό

μετά την εισπνοή

Φροντίστε για καθαρό αέρα

μετά από την επαφή με το δέρμα

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, ξεπλύνετε με άφθονο 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.

μετά την κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα πολύ καλά με νερό; Μην προκαλείτε εμετό; Μην προσφέρετε τίποτα στο παθών πρόσωπο.

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

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SpeedGlassCleaner**Προϊόν-Αριθμός:** 77703999**Επίκαιρη εκδοχή:** 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 25.09.2020**Αντικατασταθείσα εκδοχή:** -, δημιουργήθηκε στις: -**Περιοχή:** CY**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 Ειδικό κίνδυνος που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμαΣε περίπτωση πυρκαγιάς μπορούν να αποδεσμευθούν: Μονοξειδία του άνθρακα (CO); Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Να χρησιμοποιείται συσκευή αναπνευστικής προστασίας που να είναι ανεξάρτητη από τον αέρα κλιματισμού; Φοράτε προστατευτική ενδυμασία.

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)

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 εκρυσταλλώσει 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****Τεχνικά μέτρα προστασίας και υγιεινής**

Μην καπνίζετε τρώτε ή πίνετε κατά την εργασία; Μακριά από τρόφιμα και ποτά; Προ των διαλειμμάτων και κατά το πέρας της εργασίας πλύνετε τα χέρια σας; Μην εισπνέετε ατμούς

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

Υποδειγματική θερμοκρασία αποθήκευσης

Τιμή

Θερμοκρασία περιβάλλοντος

Απαιτούνται αποθηκευτικοί χώροι και δοχεία

Δοχεία που έχουν ανοιχτεί πρέπει να είναι προσεκτικά και διατηρείτε τα σε όρθια θέση για να αποτραπεί διαρροή. 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: SpeedGlassCleaner

Προϊόν-Αριθμός: 77703999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 25.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

Όρια επαγγελματικής έκθεσης

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS		Αριθμός ΕΚ	
1	2-βουτοξαιθανόλη	111-76-2		203-905-0	
	2000/39/EC				
	2-Butoxyethanol				
	STEL	246	mg/m ³	50	ppm
	TWA	98	mg/m ³	20	ppm
	Χωνευτικό από το δέρμα/ευαισθητοποίηση	Skin			
	Οριακές τιμές έκθεσης χημικών παραγόντων και δείκτες βιολογικής έκθεσης σε χημικούς παράγοντες				
	2-βουτοξαιθανόλη				
	STEL	246	mg/m ³	50	ppm
	TWA	98	mg/m ³	20	ppm

Τιμές DNEL, DMEL και PNEC

Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (εργαζόμενος)

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας			Αρ. CAS / ΕΚ	
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Διάρκεια επίδρασης	Δράση	Τιμή	
1	2-βουτοξαιθανόλη			111-76-2 203-905-0	
	επίδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	125,00	mg/kg/ημέρα
	επίδερμικό	σύντομα (άμεσα)	συστημικός	89,00	mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	98,00	mg/m ³
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	συστημικός	1091,00	mg/m ³
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	τοπικός	246,00	mg/m ³

Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (καταναλωτής)

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας			Αρ. CAS / ΕΚ	
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Διάρκεια επίδρασης	Δράση	Τιμή	
1	2-βουτοξαιθανόλη			111-76-2 203-905-0	
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	6,30	mg/kg/ημέρα
	Από το στόμα	σύντομα (άμεσα)	συστημικός	26,70	mg/kg/ημέρα
	επίδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	75,00	mg/kg/ημέρα
	επίδερμικό	σύντομα (άμεσα)	συστημικός	89,00	mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	59,00	mg/m ³
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	συστημικός	426,00	mg/m ³
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	τοπικός	147,00	mg/m ³

Τιμές προβλεπόμενης συγκέντρωσης χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας		Αρ. CAS / ΕΚ	
	Τομέας περιβάλλοντος	Είδος	Τιμή	
1	2-βουτοξαιθανόλη		111-76-2 203-905-0	

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SpeedGlassCleaner

Προϊόν-Αριθμός: 77703999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 25.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

Νερό	Γλυκά ύδατα	8,80	mg/L
Νερό	Θαλάσσια ύδατα	0,88	mg/L
Νερό	Προσχωματικό υλικό γλυκών υδάτων	34,60	mg/kg
Αφορά: Ξηρό βάρος			
Νερό	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιων υδάτων	3,46	mg/kg
Νερό	Καθετήρες διαλείποντος καθετηριασμού Aqua	26,4	mg/L
Έδαφος	-	2,33	mg/kg ξηρού βάρους
Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (STP)	-	463,00	mg/L
Δευτερεύουσα δηλητηρίαση	-	0,02	g/kg

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Φροντίστε για τον καλό αερισμό του χώρου και ενδεχομένως για την απορρόφηση στη θέση εργασίας

Ατομικά μέσα προφύλαξης

Αναπνευστική προστασία

Μετά την υπέρβαση των οριακών τιμών στο εργοστάσιο είναι απαραίτητη η χρήση κατάλληλου αναπνευστικού μηχανήματος. Αν δεν υπάρχουν οριακές τιμές για τις θέσεις εργασίας, τότε κατά τη δημιουργία σκόνης θα πρέπει να λαμβάνονται επαρκή μέτρα για την προστασία της αναπνοής.

Προστασία των ματιών / του προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά (EN 166)

Προστασία των χεριών

Κατά την έντονη επαφή να χρησιμοποιούνται προφυλακτικά γάντια (EN 374). 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.

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

Μορφή/Χρώμα	
υγρό	
μπλέ	
Οσμή	
οσμή φρούτου	
Όριο αναγνώρισης οσμής	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Τιμή pH	
Τιμή	6 - 8
Σημείο ζέσεως / Τομέας ζέσεως	
Τιμή	~ 100 °C
Σημείο τήξης / Τομέας τήξης	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
Σημείο αποσύνθεσης/ Τομέας αποσύνθεσης	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SpeedGlassCleaner

Προϊόν-Αριθμός: 77703999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 25.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

Σημείο ανάφλεξης			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
θερμοκρασία αυτοανάφλεξης			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
οξειδωτικές ιδιότητες			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
εκρηκτικές ιδιότητες			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας*			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
ανώτερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας*			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Τάση αερίων			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
πυκνότητα ατμών			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
ταχύτητα εξάτμισης*			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
σχετική πυκνότητα*			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Πυκνότητα			
Τιμή	1	g/cm ³	
Αρχική θερμοκρασία	20	°C	
Διαλυτότητα			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
διαλυτότητα (διαλυτότητες)			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0
	log Pow	0,81	
	Αρχική θερμοκρασία	25	°C
	Πηγή	ECHA	
Ιξώδες			
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

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SpeedGlassCleaner

Προϊόν-Αριθμός: 77703999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 25.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

7).

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Κατά την προβλεπόμενη χρήση δεν αναμένεται καμία επικίνδυνη αντίδραση.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση (Αποτέλεσμα υπολογισμού για την κατ' εκτίμηση τιμή οξείας τοξικότητας του μείγματος)	
Αρ ιθ	Όνομασία του προϊόντος
1	SpeedGlassCleaner
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	2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0
LD50		1746	mg/kg σωματικού βάρους
είδος	Αρουραϊός		
Μέθοδος	OECD 401		
Πηγή	ECHA		

Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή (Αποτέλεσμα υπολογισμού για την κατ' εκτίμηση τιμή οξείας τοξικότητας του μείγματος)	
Αρ ιθ	Όνομασία του προϊόντος
1	SpeedGlassCleaner
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 του δέρματος > 2000 mg/kg).

Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0
LD50	>	2000	mg/kg σωματικού βάρους
είδος	Ινδικό χοιρίδιο		
Μέθοδος	OECD 402		
Πηγή	ECHA		

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SpeedGlassCleaner

Προϊόν-Αριθμός: 77703999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 25.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή (Αποτέλεσμα υπολογισμού για την κατ' εκτίμηση τιμή οξείας τοξικότητας του μείγματος)	
Αρ ιθ	Όνομασία του προϊόντος
1	SpeedGlassCleaner
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 (ΑΤΕ δια της εισπνοής: > 20.000 ppmV (αέρια), > 20 mg/l (ατμοί), > 5 mg/l (σκόνες/εκνεφώματα).

Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0
ΑΤΕ		1,5	mg/l
Χρόνος επαφής		4	h
Κατάσταση της ύλης είδος	Σκόνη/Ομίχλη Αουραίος		

διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0
Χρόνος επαφής είδος		4	h
Μέθοδος	Κουνέλι		
Πηγή	EU B.4		
Αξιολόγηση	ECHA		
	Ερεθιστική ουσία		

σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0
Χρόνος επαφής είδος		24	h
Μέθοδος	Κουνέλι		
Πηγή	OECD 405		
Αξιολόγηση	ECHA		
	Ερεθίζει τα μάτια		

αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0
Κατεύθυνση συγχώνευσης	Δέρμα		
είδος	Ινδικό χοιρίδιο		
Μέθοδος	OECD 406		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση	Δεν ευαισθητοποιεί		

Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0
Μέθοδος	OECD 471		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν		

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SpeedGlassCleaner

Προϊόν-Αριθμός: 77703999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 25.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

πληρούνται.

Τοξικότητα αναπαραγωγής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Καρκινογένεση

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0
	είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Αρouraίος OECD 451 ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	

STOT-εφάπαξ έκθεση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

STOT-επανελημμένη έκθεση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**12.1 Τοξικότητα****Τοξικότητα ιχθύων (οξεία)**

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0
	LC50 Χρόνος επαφής είδος Μέθοδος Πηγή	> 1474 96 Oncorhynchus mykiss OECD 203 ECHA	mg/l h

Τοξικότητα ιχθύων (χρόνια)

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0
	NOEC Χρόνος επαφής είδος Μέθοδος Πηγή	> 100 21 Danio rerio OECD 204 ECHA	mg/l ημέρα(ες)

Τοξικότητα δαφνιών (οξεία)

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0
	EC50 Χρόνος επαφής είδος Μέθοδος Πηγή	1550 48 Daphnia magna OECD 202 ECHA	mg/l h

Τοξικότητα δαφνιών (χρόνια)

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SpeedGlassCleaner

Προϊόν-Αριθμός: 77703999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 25.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

NOEC	100	mg/l
Χρόνος επαφής	21	ημέρα(ες)
είδος	Daphnia magna	
Μέθοδος	OECD 211	
Πηγή	ECHA	

Τοξικότητα αλγών (οξεία)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0
EC50		911	mg/l
Χρόνος επαφής		72	h
είδος	Pseudokirchneriella subcapitata		
Μέθοδος	OECD 201		
Πηγή	ECHA		

Τοξικότητα αλγών (χρόνια)	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

Βακτηριοτοξικότητα	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Βιολογική αποσύνθεση			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0
Είδος	αερόβιας βιοδιασπασιμότητας		
Τιμή		90,4	%
Διάρκεια		28	d
Μέθοδος	OECD 301 B		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση	εύκολα βιολογικά διασπώμενο		

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0
log Pow		0,81	
Αρχική θερμοκρασία		25	°C
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 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.7 Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SpeedGlassCleaner

Προϊόν-Αριθμός: 77703999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 25.09.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

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

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

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία και/ή σύμφωνα με τα δεδομένα του προηγούμενου προμηθευτή το προϊόν δεν

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SpeedGlassCleaner

Προϊόν-Αριθμός: 77703999

Επίκαιρη έκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 25.09.2020

Αντικατασταθείσα έκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

περιέχει ουσία / ουσίες, η οποία / οι οποίες υπόκειται / υπόκεινται στους όρους του Ευρωπαϊκού Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα XVII.

DIREKTIIV 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurrunnetuse 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. 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 H και EUH που αναφέρονται στην παράγραφο 2 και 3 (εφόσον δεν έχουν ήδη αναφερθεί στις παραγράφους αυτές).

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

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 769984