

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: RefreshCockpitCare

Προϊόν-Αριθμός: 77706999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.12.2020

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

RefreshCockpitCare

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

Σχετικές αναγνωρισμένες χρήσεις

Περιποίηση αυτοκινήτου

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

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):

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: RefreshCockpitCare

Προϊόν-Αριθμός: 77706999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.12.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

5-15% μη ιονικά тенσίδια
Αρωματικές ύλες
2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL
OCTYLISOTHIAZOLINONE

Υποδείξεις για την επισήμανση

Η επισήμανση (Υποδείξεις κινδύνου (ΕΕ)) 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	< 5,00 %Βάρ ους
2	Διμεθυλοσιλοξάνια και διμεθυλοσιλικόνες, 3-[3-[(3-αμιδοπροπυλο- εκ κοκοφοίνικα)διμεθυλαμμωνιο]-2-υδροξυπροποξυ]προπυλ- ομάδα-τερματιζόμενη, οξικές ενώσεις (άλατα)		
	134737-05-6 - -	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,50 %Βάρ ους
3	bronopol		βλ. υποσημείωση (1)
	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8 -	Acute Tox. 4*; H302 Acute Tox. 4*; H312 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,10 %Βάρ ους

Ολόκληρο κείμενο των προτάσεων Η και ΕΗ: 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.

Αρ ιθ	Σημείωση	Ειδικά όρια συγκέντρωσης	συντελεστής M (οξεία)	συντελεστής M (χρόνιας)
3	-	-	M = 10	-

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: RefreshCockpitCare

Προϊόν-Αριθμός: 77706999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.12.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

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 σαπουνί

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

κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

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

Ακατάλληλα μέσα κατάσβεσης

Πλήρης ακτίνα νερού

5.2 Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορούν να αποδεσμευθούν: Μονοξειδία του άνθρακα (CO); Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂); Πρωτοξειδία του αζώτου (NO_x)

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 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)

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

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: RefreshCockpitCare

Προϊόν-Αριθμός: 77706999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.12.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

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 διαλειμάτων 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

Αντοχή στην αποθήκευση

Τιμή \geq 36 Μήνες

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****Όρια επαγγελματικής έκθεσης**

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS		Αριθμός ΕΚ	
1	2-βουτοξυαιθανόλη	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
	Χωρευτικό από το δέρμα/ευαισθητοποίηση	Skin			
	Οριακές τιμές έκθεσης χημικών παραγόντων και δείκτες βιολογικής έκθεσης σε χημικούς παράγοντες				
	2-βουτοξυαιθανόλη				
	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-βουτοξυαιθανόλη			111-76-2 203-905-0	
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	125,00	mg/kg/ημέρα
	επιδερμικό	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

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: RefreshCockpitCare

Προϊόν-Αριθμός: 77706999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.12.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (καταναλωτής)

Αρ. ιθ	Όνομα της ουσίας			Αρ. CAS / ΕΚ	
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Διάρκεια επίδρασης	Δράση	Τιμή	
1	2-βουτοξυαιθανόλη			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
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	75,00	mg/kg/ημέρα
	επιδερμικό	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-βουτοξυαιθανόλη		111-76-2 203-905-0	
	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 εργοτάξιο 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

Ενδύμασία εργασίας ανθεκτική σε χημικά.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: RefreshCockpitCare

Προϊόν-Αριθμός: 77706999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.12.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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

Μορφή/Χρώμα		
υγρό		
λευκό		
Οσμή		
οσμή φρούτου		
Όριο αναγνώρισης οσμής		
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία		
Τιμή pH		
Τιμή	6,5	
Σημείο ζέσεως / Τομέας ζέσεως		
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία		
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως		
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία		
Θερμοκρασία αποσύνθεσης		
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία		
Σημείο ανάφλεξης		
Τιμή	70	°C
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης		
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία		
οξειδωτικές ιδιότητες		
μη οξειδωτικό		
εκρηκτικές ιδιότητες		
Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό. Κατά τη χρήση είναι πιθανός ο σχηματισμός εκρηκτικών/εύκολα αναφλέξιμων μειγμάτων ατμού-αέρα.		
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		
ταχύτητα εξάτμισης*		
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία		
σχετική πυκνότητα*		
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία		
Πυκνότητα		
Τιμή	0,99	g/cm ³
Αρχική θερμοκρασία	20	°C

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: RefreshCockpitCare

Προϊόν-Αριθμός: 77706999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.12.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

Διαλυτότητα
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Διαλυτότητα
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)			
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	

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 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

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	RefreshCockpitCare
	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

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: RefreshCockpitCare

Προϊόν-Αριθμός: 77706999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.12.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

LD50	1746	mg/kg σωματικού βάρους
είδος	Αρουραίος	
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	RefreshCockpitCare	
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		

Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή (Αποτέλεσμα υπολογισμού για την κατ' εκτίμηση τιμή οξείας τοξικότητας του μείγματος)

Αρ ιθ	Όνομασία του προϊόντος	
1	RefreshCockpitCare	
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 της εισπνοής: > 20.000 ppmV (αέρια), > 20 mg/l (ατμεί), > 5 mg/l (σκόνης/εκνεφώματα).

Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0
ATE		1,5	mg/l
Χρόνος επαφής		4	h
Κατάσταση της ύλης	Σκόνη/Ομίχλη		
είδος	Αρουραίος		

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		4	h
είδος	Κουνέλι		
Μέθοδος	EU B.4		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση	Ερεθιστική ουσία		

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: RefreshCockpitCare

Προϊόν-Αριθμός: 77706999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.12.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

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

αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
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 EK
1	2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0
	Μέθοδος	OECD 471	
	Πηγή	ECHA	
	Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	

Τοξικότητα αναπαραγωγής	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

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

STOT-εφάπαξ έκθεση	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

STOT-επανειλημμένη 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 EK
1	2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0
	LC50	>	1474 mg/l
	Χρόνος επαφής	96	h

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: RefreshCockpitCare

Προϊόν-Αριθμός: 77706999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.12.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

είδος Μέθοδος Πηγή	Oncorhynchus mykiss OECD 203 ECHA
--------------------------	---

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

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

Τοξικότητα δαφνίων (χρόνια)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	2-βουτοξυαιθανόλη	111-76-2	203-905-0
NOEC		100	mg/l
Χρόνος επαφής		21	ημέρα(ες)
είδος Μέθοδος Πηγή	Daphnia magna OECD 211 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 Μέθοδος Πηγή	Pseudokirchneriella subcapitata OECD 201 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 Πηγή Αξιολόγηση	OECD 301 B ECHA	εύκολα βιολογικά διασπώμενο	

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: RefreshCockpitCare

Προϊόν-Αριθμός: 77706999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.12.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)			
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
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 περιχομένου 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.

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: RefreshCockpitCare

Προϊόν-Αριθμός: 77706999

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.12.2020

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

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 ΧVII: 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 περιέχει ουσία / ουσίες, η οποία / οι οποίες υπόκειται / υπόκεινται στους όρους του Ευρωπαϊκού Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα ΧVII.
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 τενσίδια που περιέχει αυτό το προϊόν πληρούν τις απαιτήσεις του κανονισμού DetVO 648/2004/EK.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Αξιολόγηση ασφαλείας ουσιών δεν διεξήχθη για το συγκεκριμένο μείγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ 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).

H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: RefreshCockpitCare

Προϊόν-Αριθμός: 77706999

Επίκαιρη έκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 11.12.2020

Αντικατασταθείσα έκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: CY

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,
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 769437