

Όνομασία προϊόντος : ERC Drosselklappen Reiniger Spray

Αριθ. προϊόντος : 2800

Τρέχουσα έκδοση : 5.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 5.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: Ταυτοποίηση της ουσίας / του μείγματος και της εταιρείας / επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικό προϊόντος

Εμπορική ονομασία

ERC Drosselklappen Reiniger Spray 300ml

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

Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος

Σπρέι καθαρισμού

Χρήσεις που αντενδείκνυνται

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Διεύθυνση

ERC Additiv GmbH

Bäckerstr. 11-13

21244 Buchholz

Γερμανία

Τηλ: 0049 4181-216-500

Πληροφορίες για το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας email: office@erc-online.de

sdb_info@umco.de

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Τηλ. Κέντρο Δηλητηριάσεων: 210 77 93 777

1.5 Επίσημος αντιπρόσωπος / διανομέας Ελλάδος

Λάμπρογλου Κ. Δημήτριος

Σοφίας 4 59100 Βέροια

Τηλ. +302331400127

e-mail: info@lamproglou.gr

ΕΝΟΤΗΤΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Εμπορική ονομασία

Acute Tox. 4; H312

Acute Tox. 4; H332

Aerosol 1; H222

Asp. Tox. 1 ; H304

Skin Irrit. 2; H315

Πληροφορίες για την ταξινόμηση

Η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίστηκε με βάση τις παρακάτω μεθόδους και τα κριτήρια που αναφέρονται στο παρακάτω άρθρο 9 του κανονισμού ΕΚ αριθ. 1272/2008:

Φυσικοί κίνδυνοι: προσδιορίζονται μέσω δεδομένων αξιολόγησης που βασίζονται στις μεθόδους ή τα πρότυπα που αναφέρονται στο μέρος 2 του παραρτήματος I της CLP

Κίνδυνοι για την υγεία και περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: με βάση τοξικολογικά και οικολογικά δεδομένα αξιολόγησης με βάση τις μεθόδους και τα πρότυπα που αναφέρονται στο μέρος 3,4 και 5 του παραρτήματος I της CLP.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τους κανονισμούς (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (Κανονισμός CLP)

Διαγράμματα απεικόνισης κινδύνου



(GHS02)
Φλόγα



(GHS07)
Θαυμαστικό



(GHS08)
Κίνδυνος για την υγεία

Προειδοποιητική λέξη

Κίνδυνος

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

Χυλολ (ξυλόλιο)

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H222

Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.

H229

Δοχείο υπό πίεση: Μπορεί να σκάσει εάν θερμανθεί.

H304

Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς

H312+H332

Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση εισπνοής

H315

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Όνομασία προϊόντος : ERC Drosselklappen Reiniger Spray

Αριθ. προϊόντος : 2800

Τρέχουσα έκδοση : 5.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 5.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL

Δηλώσεις προφυλάξεων

- P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
- P211 Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.
- P251 Περιέκτης υπό πίεση. Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.
- P301+ P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
- P331 ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
- P410+ P412 Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122°F.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

- ξιολόγηση PBT
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
- Αξιολόγηση vPvB
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΕΝΟΤΗΤΑ 3: Σύνθεση/Πληροφορίες για τα Συστατικά

3.1 Ουσίες

Δεν εφαρμόζεται. Το προϊόν δεν είναι ουσία

3.2 Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά

Αριθ.	Ουσία CAS / EC / Index REACH no	Ταξινόμηση (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)	Πρόσθετες πληροφορίες		%
			Συγκέντρωση		
1	XyloI				
	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Acute Tox. 4; H332	>= 50,00	<- 70,00	%-b.w
2	Butan				
	106-97-8 203-448-7 601-004-00-0 01-2119474691-32	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas.	>= 10.00	<- 25.00	%-b.w
3	Propan				
	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5 01-2119486944-21	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas	>= 10.00	<- 25.00	%-b.w
4	Isobutan				
	75-28-5 200-857-2 601-004-00-0 01-2119485395-27	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas liq.; H280	>= 5.00	<- 10.00	%-b.w
5	Aceton				
	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8 01-2119471330-49	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	>= 5.00	<- 10.00	%-b.w

Για περισσότερες πληροφορίες των παραπάνω φράσεων H-και EUH: βλέπε στο κεφάλαιο §16.

Αριθ.	Σημείωση	Ειδικά όρια συγκέντρωσης	M-factor (acute)	M-factor (chronic)
1	C	-	-	-
4	C, U	-	-	-

Πλήρες κείμενο για τις σημειώσεις: παρακαλώ. βλέπε ενότητα 16 "Σημειώσεις σχετικά με την αναγνώριση, ταξινόμηση και επισήμανση των ουσιών ((ΕΚ) αριθ. 1272/2008, παράρτημα VI) ".

3.3 Άλλες πληροφορίες

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά αρωματικοί, αλειφατικοί υδρογονάνθρακες >= 30% αμφοτερικές επιφανειοδραστικές ουσίες <5%

Όνομασία προϊόντος : ERC Drosselklappen Reiniger Spray

Αριθ. προϊόντος : 2800

Τρέχουσα έκδοση : 5.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 5.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL

ΕΝΟΤΗΤΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες

Συμπτώματα δηλητηρίασης μπορούν να εμφανισθούν μετά από πάροδο κάποιων ωρών. Για το λόγο αυτό είναι απαραίτητη η ιατρική παρακολούθηση τουλάχιστον επί 48 ώρες

Μετά την εισπνοή

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

Σε περίπτωση επαφής με την επιδερμίδα

Ξεπλύνετε αμέσως με σαπούνι και νερό.

Μετά την επαφή με τα μάτια

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

Μετά από την κατάποση

Σε περίπτωση που τα συμπτώματα επιμένουν, αναζητήστε ιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΕΝΟΤΗΤΑ 5: Μέτρα πυρόσβεσης

5.1 Μέσα πυρόσβεσης

Κατάλληλο πυροσβεστικό υλικό

Διοξειδίο του άνθρακα; Πυροσβεστική σκόνη; Ψεκασμός νερού; Καταπολεμήστε μια μεγαλύτερης έκτασης πυρκαγιά με ψεκαζόμενη ριπή νερού ή ανθεκτικό σε αλκοόλες αφρό.

Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο

Δέσμη πεπιεσμένου νερού δια εκτοξεύσεως.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Επικίνδυνες ουσίες καύσης

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορούν να αποδεσμευθούν: Διοξειδίο του άνθρακα (CO₂); Μονοξειδία του άνθρακα (CO)

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Το μολυσμένο νερό κατάσβεσης πρέπει να συλλέγεται χωριστά και δεν επιτρέπεται να διοχετευθεί στο δίκτυο αποχέτευσης.

ΕΝΟΤΗΤΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση τυχαίας έκλυση

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Χρησιμοποιείτε την ατομική προστατευτική στολή; Απομακρύνετε τους απροστατευτους εργαζόμενους από την επικίνδυνη περιοχή.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία. Εξοπλισμός ατομικής προστασίας - βλέπε ενότητα 8.

6.2 Προφυλάξεις για το περιβάλλον

Εμποδίστε τη διείσδυση στο αποχετευτικό δίκτυο/ στα ύδατα επιφανείας/ υπόγεια ύδατα

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Φροντίστε για επαρκή αερισμό.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

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

ΕΝΟΤΗΤΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Οδηγίες για ασφαλή χρησιμοποίηση

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

Τεχνικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

Μακριά από ποτά και τρόφιμα. Βγάλτε αμέσως τα λερωμένα βρεγμένα ρούχα; Προ των διαλειμμάτων και κατά το πέρας της εργασίας πλύνετε τα χέρια σας; Διατηρείτε χωριστά τα προστατευτικά ενδύματα. Αποφύγετε την επαφή με τους οφθαλμούς και το δέρμα.

Οδηγίες για την πυροπροστασία και την προστασία από έκρηξη

Απομονώστε από πηγές θερμότητας, σπινθήρες και ανοικτή φλόγα. Απαγορεύεται το κάπνισμα; Η θέρμανση προκαλεί αύξηση της πίεσης - κίνδυνος έκρηξης.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Τεχνικά μέτρα και όροι αποθήκευσης

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

Όνομασία προϊόντος : ERC Drosselklappen Reiniger Spray

Αριθ. προϊόντος : 2800

Τρέχουσα έκδοση : 5.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 5.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL

Υποδειγματική θερμοκρασία αποθήκευσης

Τιμή < 50 °C

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Να προστατεύεται από τη ζέση και την άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

Οδηγίες ομαδικής αποθήκευσης

Δεν πρέπει να αποθηκεύεται μαζί με: Να μην αποθηκεύεται μαζί με οξέα; Να μην αποθηκεύεται μαζί με καυστικά διαλύματα.

Να μην αποθηκεύεται μαζί με οξειδωτικά μέσα

Κατηγορία αποθήκευσης σύμφωνα με το TRGS 510

2B συσκευασίες αεροζόλ

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΕΝΟΤΗΤΑ 8: Όρια ελέγχου έκθεσης στο προϊόν / ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όρια επαγγελματικής έκθεσης

Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	Χυλολ	1330-20-7	215-535-7
	2000/39/EC		
	Xylene, mixed isomers, pure		
	STEL	442 mg/m ³	100 ppm
	TWA	221 mg/m ³	50 ppm
	Απορρόφηση / ευαισθητοποίηση δέρματος	Skin	
Οριακές τιμές έκθεσης χημικών παραγόντων και δείκτες βιολογικής έκθεσης σε χημικούς παράγοντες			
	Ξυλόλιο, μίγμα ισομερών		
	STEL	650 mg/m ³	150 ppm
	TWA	435 mg/m ³	100 ppm
2	Butan	106-97-8	203-448-7
	Οριακές τιμές έκθεσης χημικών παραγόντων και δείκτες βιολογικής έκθεσης σε χημικούς παράγοντες		
	Βουτάνιο		
	TWA	2350 mg/m ³	1000 ppm
3	Propan	74-98-6	200-827-9
	Οριακές τιμές έκθεσης χημικών παραγόντων και δείκτες βιολογικής έκθεσης σε χημικούς παράγοντες		
	Προπάνιο		
	TWA	1800 mg/m ³	1000 ppm
4	Acetone	67-64-1	00-662-2
	2000/39/EC		
	Acetone		
	TWA	1210 mg/m ³	500 ppm
Οριακές τιμές έκθεσης χημικών παραγόντων και δείκτες βιολογικής έκθεσης σε χημικούς παράγοντες			
	Ακετόνη		
	STEL	3560 mg/m ³	
	TWA	1780 mg/m ³	

Τιμές DNEL, DMEL, PNEC

Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (εργαζόμενος)

Αριθ.	Όνομα ουσίας			Αρ. CAS / EK	
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Διάρκεια επίδρασης	Δράση	Τιμή	
1	Ξυλόλιο			1330-20-7	
				215-535-7	
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	Συστηματική	212	mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	Συστηματική	221	mg/m ³
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	Συστηματική	442	mg/m ³
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	Τοπική	221	mg/m ³
2	Ακετόνη			67-64-1	
				200-662-2	
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	Συστηματική	186	mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	Τοπική	2420	mg/m ³
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	Συστηματική	1210	mg/m ³

Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (καταναλωτής)

Αριθ.	Όνομα ουσίας			CAS / EC no.	
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Διάρκεια επίδρασης	Αποτέλεσμα	Τιμή	
1	Ξυλόλιο			1330-20-7	
				215-535-7	
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	Συστηματική	12,5	mg/kg/ημέρα
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	Συστηματική	12,5	mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	Συστηματική	65,3	mg/m ³

Όνομασία προϊόντος : ERC Drosselklappen Reiniger Spray

Αριθ. προϊόντος : 2800

Τρέχουσα έκδοση : 5.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 5.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL

	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	Συστηματική	260	mg/m ³
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	Τοπική	65,3	mg/m ³
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	Τοπική	60	mg/m ³
2	Ακετόνη			67-64-1	
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	Συστηματική	62	mg/kg/ημέρα
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	Συστηματική	62	mg/m ³
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	Συστηματική	200	mg/m ³

Τιμές προβλεπόμενης συγκέντρωσης χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

Αριθ.	Όνομα ουσίας	Είδος	CAS / EC no.
	Κατεύθυνση συγχώνευσης		Τιμή
1	Ξυλόλιο		1330-20-7 215-535-7
	Νερό	Γλυκά ύδατα	0,327 mg/L
	Νερό	Θαλάσσια ύδατα	0,327 mg/L
	Νερό	Προσχωματικό υλικό γλυκών υδάτων	12,46 mg/kg
	Νερό	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιων υδάτων	12,46 mg/kg
	Έδαφος	-	2,31 mg/kg
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (STP)	-	6,58 mg/L
2	Ακετόνη		67-64-1 200-662-2
	Νερό	Γλυκά ύδατα	10,6 mg/L
	Νερό	Καθετήρες διαλείποντος καθετηριασμού Aqua	21 mg/L
	Νερό	Θαλάσσια ύδατα	1,06 mg/L
	Νερό	Προσχωματικό υλικό γλυκών υδάτων	30,4 mg/kg
	Νερό	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιων υδάτων	3,04 mg/kg
	Έδαφος	-	29,05 mg/kg
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (STP)	-	100 mg/L

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Ατομικά μέσα προφύλαξης

Αναπνευστική προστασία

Βραχυπρόθεσμα συσκευή φίλτρου, φίλτρο AX, αλλιώς αναπνευστική συσκευή κλειστού κυκλώματος.

Προστασία ματιών/ προσώπου

Γυαλιά ασφαλείας με πλαϊνή προστασία (EN 166)

Προστασία χεριών

Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια.

Κατάλληλο υλικό Φθοριοϋχο καουτσούκ (βιτόν)

αντοχή υλικού $\geq 0,4$ mm

χρόνος διείσδυσης ≤ 8 h

Άλλα μέτρα

Χημικά ανθεκτική προφυλακτική ενδυμασία.

Κατάλληλο υλικό Βαμβάκι.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΕΝΟΤΗΤΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Πληροφορίες για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Κατάσταση της ύλης υγρό
Μορφή / Χρώμα αεροζόλ άχρωμο
Όριο χαρακτηριστική
Τιμή pH Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Σημείο ζέσεως / περιοχή βρασμού Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Σημείο τήξης / περιοχή τήξης Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Όνομασία προϊόντος : ERC Drosselklappen Reiniger Spray

Αριθ. προϊόντος : 2800

Τρέχουσα έκδοση : 5.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 5.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL

Θερμοκρασία αποσύνθεσης			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			
Σημείο ανάφλεξης			
Τιμή	-97 °C		
Πηγή	Προμηθευτής		
Θερμοκρασία καύσης			
Τιμή	365 °C		
Πηγή	Προμηθευτής		
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης			
Τιμή	Προμηθευτής		
Παρατήρηση	Το προϊόν δεν είναι αυτο-αναφλέξιμο.		
Εκρηκτικές ιδιότητες			
Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό. Κατά τη χρήση είναι πιθανός ο σχηματισμός εκρηκτικών/εύκολα αναφλέξιμων μειγμάτων ατμού-αέρα			
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			
Κατώτερα όρια ευφλεκτότητας ή εκρηξιμότητας			
Τιμή	1 Vol-%		
Πηγή	Προμηθευτής		
Ανώτερα όρια ευφλεκτότητας ή εκρηξιμότητας			
Τιμή	10,9 Vol-%		
Πηγή	Προμηθευτής		
Τάση αερίων			
Τιμή	5100 hPa		
Αρχική θερμοκρασία	20 °C		
Πηγή	Προμηθευτής		
Σχετική πυκνότητα ατμών			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			
Σχετική πυκνότητα			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			
Πυκνότητα			
Τιμή	0,72 g/cm ³		
Αρχική θερμοκρασία	20 °C		
Πηγή	Προμηθευτής		
Διαλυτότητα στο νερό			
Παρατήρηση	Όχι ή σε ελάχιστο βαθμό αναμείξιμο		
Διαλυτότητα (-ες)			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη / νερό			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	ισοβουτάνιο	75-28-5	200-857-2
	log Pow		2,80
	Θερμοκρασία αναφοράς		20°C
	Αφορά	pH 7	
	Πηγή	ECHA	
2	ακετόνη	67-64-1	00-662-2
	log Pow		-0,23
	Μέθοδος	QSAR	
	Πηγή	ECHA	
Ιξώδες			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			
Λοιπά διαλυτικά			
Τιμή	99,3 %		
Χαρακτηριστικά σωματιδίων			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			

9.2 Άλλες πληροφορίες

Λοιπά στοιχεία
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Όνομασία προϊόντος : ERC Drosselklappen Reiniger Spray

Αριθ. προϊόντος : 2800

Τρέχουσα έκδοση : 5.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 5.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL

ΕΝΟΤΗΤΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Κατά την προβλεπόμενη χρήση δεν αναμένεται καμία επικίνδυνη αντίδραση.

10.2 Χημική σταθερότητα

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

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Καμία, εάν γίνει η προβλεπόμενη χρήση.

10.4 Συνθήκες που πρέπει να αποφεύγονται

Υψηλή θερμοκρασία, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης.

10.5 Υλικά προς αποφυγή

Άγνωστα

10.6 Επικίνδυνα υλικά αποσύνθεσης

Κανένα, εάν γίνει η προβλεπόμενη χρήση.

ΕΝΟΤΗΤΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα από το στόμα			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	ξυλόλιο	1330-20-7	215-535-7
LD50	>	4000	mg/kg σωματικού βάρους
Είδος Μέθοδος Πηγή	Αρouraίος OECD 423 ECHA		
2	ακετόνη	67-64-1	200-662-2
LD50	>	5800	mg/kg σωματικού βάρους
Είδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Αρouraίος ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή (Αποτέλεσμα υπολογισμού για την κατ' εκτίμηση τιμή οξείας τοξικότητας του μείγματος)	
Αριθ.	Όνομασία του προϊόντος
1	ERC Drosselklappen Reiniger Spray
ATE (μείγμα)	1833,33 mg/kg
Μέθοδος	Μέθοδος υπολογισμού σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP), παράρτημα I, τμήμα 3, παράγραφος 3.1.3.6.

Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή			
1	ακετόνη	67-64-1	200-662-2
LD50	>	15800	mg/kg σωματικού βάρους
Είδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Κουνέλι ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή (Αποτέλεσμα υπολογισμού για την κατ' εκτίμηση τιμή οξείας τοξικότητας του μείγματος)	
Αριθ.	Όνομασία του προϊόντος
1	ERC Drosselklappen Reiniger Spray
ATE (μείγμα)	18,3333 mg/kg
Οδός έκθεσης/φυσ. Μορφή Μέθοδος	Ατμός Μέθοδος υπολογισμού σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP), παράρτημα I, τμήμα 3, παράγραφος 3.1.3.6.

Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	ισοβουτάνιο	75-28-5	200-857-2
LC50 Χρόνος επαφής		520400 2	ppmV h

Όνομασία προϊόντος : ERC Drosselklappen Reiniger Spray

Αριθ. προϊόντος : 2800

Τρέχουσα έκδοση : 5.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 5.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL

Κατάσταση της ύλης Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Αέριο Ποντίκι ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
2 ακετόνη	67-64-1 200-662-2
LC50 Χρόνος επαφής	76 mg/l 4 h
Κατάσταση της ύλης Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Ατμός Αρouraίος ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	ξυλόλιο	1330-20-7	215-535-7
Χρόνος επαφής		24	h
Είδος Πηγή Αξιολόγηση	Κουνέλ ECHA ερεθιστικό		
2 ακετόνη	67-64-1	200-662-2	
Είδος Πηγή Αξιολόγηση Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Ινδικό χοιρίδιο ECHA δεν ερεθίζει βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

Σοβαρή βλάβη / ερεθισμός των ματιών			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	ξυλόλιο	1330-20-7	215-535-7
Χρόνος επαφής		24	h
Είδος Πηγή Αξιολόγηση Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Κουνέλι ECHA ελαφρά ερεθιστικό βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
2 ακετόνη	67-64-1	200-662-2	
Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Κουνέλι OECD 405 ECHA ελαφρώς ερεθιστικό Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης πληρούνται.		

Αναπνευστική ή δερματική ευαισθητοποίηση			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	ακετόνη	67-64-1	200-662-2
Κατεύθυνση συγχώνευσης		Δέρμα	
Είδος Πηγή Αξιολόγηση Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Ινδικό χοιρίδιο ECHA Δεν ευαισθητοποιεί βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	ισοβουτάνιο	75-28-5	200-857-2
Τρόπος εξέτασης Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	μελέτη μετάλλαξης γονιδίων in vitro σε βακτήρια Salmonella typh. TA98, TA100, TA1535, TA1537, TA1538 βιβλιογρ. Τιμή ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
2 ακετόνη	67-64-1	200-662-2	
Τρόπος εξέτασης Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	μελέτη μετάλλαξης γονιδίων in vitro σε βακτήρια Salmonella typhimurium OECD 471 ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

Όνομασία προϊόντος : ERC Drosselklappen Reiniger Spray

Αριθ. προϊόντος : 2800

Τρέχουσα έκδοση : 5.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 5.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL

Τρόπος εξέτασης	n vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test
Είδος	Chinese hamster Ovary (CHO)
Μέθοδος	OECD 473
Πηγή	ECHA
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Τρόπος εξέτασης	in vitro μελέτη μετάλλαξης γονιδίων σε κύτταρα θηλαστικών
Είδος	Κύτταρα λεμφώματος ποντικού
Μέθοδος	OECD 476
Πηγή	ECHA
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	ισοβουτάνιο	75-28-5	200-857-2
Κατεύθυνση συγχώνευσης		αναπνευστικό	
NOAEC		9000 ppm	
Τρόπος εξέτασης	Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test		
Είδος	Αρουραίος		
Μέθοδος	OECD 422		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
2	ακετόνη	67-64-1	200-662-2
Κατεύθυνση συγχώνευσης		αναπνευστικό	
NOAEC		2200 ppm	
Τρόπος εξέτασης	Μελέτη τοξικότητας προγεννητικής ανάπτυξης		
Είδος	Αρουραίος		
Μέθοδος	OECD 414		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

Καρκινογένεση			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	ακετόνη	67-64-1	200-662-2
Κατεύθυνση συγχώνευσης		επιδερμικό	
Τρόπος εξέτασης	Μελέτη τοξικότητας		
Είδος	Ποντίκι		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

STOT - μία εφάπαξ έκθεση	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	

STOT - επαναλαμβανόμενη έκθεση			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	ισοβουτάνιο	75-28-5	200-857-2
Κατεύθυνση συγχώνευσης		αναπνευστικό	
NOAEC		9000 ppm	
Είδος	Αρουραίος		
Μέθοδος	OECD 422		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
2	ακετόνη	67-64-1	200-662-2
Κατεύθυνση συγχώνευσης		Από το στόμα	
NOAEL		10000 ppm	
Είδος	Αρουραίος		
Μέθοδος	OECD 408		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
Κατεύθυνση συγχώνευσης		αναπνευστικό	
NOAEL		19000 ppm	
Είδος	Αρουραίος		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

Όνομασία προϊόντος : ERC Drosselklappen Reiniger Spray

Αριθ. προϊόντος : 2800

Τρέχουσα έκδοση : 5.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 5.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL

τοξικότητα αναρρόφησης

Μπορεί να αποβεί θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου στις αναπνευστικές οδούς.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Λοιπά στοιχεία

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΕΝΟΤΗΤΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Τοξικότητα στα ψάρια (οξεία)

Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	ξυλόλιο	1330-20-7	215-535-7
LC50		2,6	mg/l
Διάρκεια έκθεσης		96	ώρες
Είδος	Oncorhynchus mykiss		
Μέθοδος	OECD 203		
Πηγή	ECHA		
2	ακετόνη	67-64-1	200-662-2
LC50		5540	mg/l
Διάρκεια έκθεσης		96	ώρες
Είδος	ψάρια		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται		

Τοξικότητα στα ψάρια (χρόνια)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Τοξικότητα στις Δαφνίδες (οξεία)

Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	ακετόνη	67-64-1	200-662-2
EC50		8800	mg/l
Διάρκεια έκθεσης		48	ώρες
Είδος	Daphnia pulex		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται		

Τοξικότητα στις Δαφνίδες (χρόνια)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Τοξικότητα στα φύκια (οξεία)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Τοξικότητα στα φύκια (χρόνια)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Τοξικότητα βακτηρίων

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Βιοδιασπασιμότητα

Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	ξυλόλιο	1330-20-7	215-535-7
Είδος	αερόβιας βιοδιασπασιμότητας		
Τιμή	87,8		%
Διάρκεια	28		ημέρες
Μέθοδος	OECD 301 F		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση	εύκολα βιολογικά διασπώμενο		
2	ισοβουτάνιο	75-28-5	200-857-2
Τύπος	αερόβιας βιοδιασπασιμότητας		
Τιμή	50		%
Διάρκεια	3,1		ημέρες
Μέθοδος	QSAR		
Πηγή	ECHA		

Όνομασία προϊόντος : ERC Drosselklappen Reiniger Spray

Αριθ. προϊόντος : 2800

Τρέχουσα έκδοση : 5.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 5.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL

Αξιολόγηση	εύκολα βιολογικά διασπώμενο		
3	ακετόνη	67-64-1	200-662-2
Τύπος	αερόβιας βιοδιασπασιμότητας		
Τιμή	90,9		%
Διάρκεια	28		ημέρες
Μέθοδος	OECD 301 B		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση	εύκολα βιολογικά διασπώμενο		

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF)			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	ξυλόλιο	1330-20-7	215-535-7
BCF		7,4	-18,5
είδος	Oncorhynchus mykiss		

Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	ισοβουτάνιο	75-28-5	200-857-2
log Pow		2,80	
Αρχική θερμοκρασία		20 °C	
Αφορά	pH 7		
Πηγή	ECHA		
2	ακετόνη	67-64-1	200-662-2
log Pow		-0,23	
Μέθοδος	QSAR		
Πηγή	ECHA		

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης PBT και vPvB

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

12.7 Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.8 Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες
Μην απελευθερώνετε το προϊόν ανεξέλεγκτα στο περιβάλλον.

ΕΝΟΤΗΤΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την 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 υπεύθυνο.

ΕΝΟΤΗΤΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με την μεταφορά

14.1 Επίγεια μεταφορά ADR / RID / ADN

Κλάση:	2
Κωδικός ταξινόμησης:	5F
Αριθμός ΟΗΕ:	UN1950
Σήμανση προϊόντος	AEROSOL
Κωδικός περιορισμού σήραγγας:	D
Ετικέτα:	2.1

14.2 Μεταφορά IMDG

Κλάση:	2
Αριθμός ΟΗΕ:	UN 1950
Οικεία ονομασία αποστολής	AEROSOL

Όνομασία προϊόντος : ERC Drosselklappen Reiniger Spray

Αριθ. προϊόντος : 2800

Τρέχουσα έκδοση : 5.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 5.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL

OHE -
Ems: F-D, S-U
Ετικέτα: 2,1

14.3 Μεταφορά ICAO-TI - IATA

Κλάση: 2.1
Αριθμός OHE: UN 1950
Οικεία ονομασία αποστολής: Αερόλυμα, εύφλεκτο
OHE -
Ετικέτα: 2.1

14.4 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Πληροφορίες σχετικά με τους περιβαλλοντικούς κινδύνους, κατά περίπτωση, βλέπε 14.1 - 14.3.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

14.7 Μεταφορά χύδην σύμφωνα με το παράρτημα II της Μαργρι και τον κώδικα IBC

Δεν έχει σημασία

ΕΝΟΤΗΤΑ 15: Πληροφορίες σχετικά με τους κανονισμούς

15.1 Κανονισμοί / νομοθεσία για την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον ειδικά για την ουσία ή το μείγμα Κανονισμοί της ΕΕ

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.	

Κατάλογος υποψήφιων ουσιών του REACH για ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) για έγκριση	
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

Οδηγία 2012/18 / ΕΕ για τον έλεγχο των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες	
Το προϊόν υπόκειται στο Μέρος I του Παραρτήματος I, κατηγορία κινδύνου:	P3a

Οδηγία 2010/75/ΕΕ περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης)	
VOC	99,29 %

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Αξιολόγηση ασφαλείας ουσιών δεν διεξήχθη για το συγκεκριμένο μείγμα.

ΕΝΟΤΗΤΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πηγές βασικών δεδομένων που χρησιμοποιήθηκαν για την κατάρτιση 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

Πλήρες κείμενο των φράσεων H και EUH που καταρτίζονται στα τμήματα 2 και 3 (εφόσον δεν έχουν ήδη συνταχθεί σε αυτά τα τμήματα)

- EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκασίμο.
- H220 Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.
- H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
- H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
- H280 Περιέχει αέριο υπό πίεση· εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.
- H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
- H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

Όνομασία προϊόντος : ERC Drosselklappen Reiniger Spray**Αριθ. προϊόντος :** 2800**Τρέχουσα έκδοση :** 5.0.2 έκδοση: 17.01.2022**Προηγούμενη έκδοση:** 5.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Σημειώσεις σχετικά με την αναγνώριση, ταξινόμηση και επισήμανση ουσιών και μειγμάτων ((ΕΚ) αριθ. 1272/2008, Παράρτημα VI)

C Ορισμένες οργανικές ουσίες μπορούν να διατίθενται στην αγορά είτε σε συγκεκριμένη ισομερή μορφή είτε ως μείγμα διαφόρων ισομερών. Στην περίπτωση αυτή, ο προμηθευτής πρέπει να αναφέρει στην ετικέτα αν η ουσία είναι ένα συγκεκριμένο ισομερές ή ένα μείγμα ισομερών.

U Όταν διατίθενται στην αγορά, τα αέρια πρέπει να ταξινομούνται ως «Αέρια υπό πίεση», σε μία από τις ομάδες, συμπιεσμένο αέριο, υγροποιημένο αέριο, υγροποιημένο αέριο υπό ψύξη ή διαλυμένο αέριο. Η ομάδα εξαρτάται από τη φυσική κατάσταση στην οποία είναι συσκευασμένο το αέριο και ως εκ τούτου θα πρέπει να ανατίθενται κατά περίπτωση.

Τμήμα που εκδίδει τα δελτία δεδομένων ασφαλείας

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Αυτές οι πληροφορίες βασίζονται στις σημερινές γνώσεις και εμπειρία μας. Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας περιγράφει προϊόντα με γνώμονα τις απαιτήσεις ασφαλείας. Δεν αποτελεί, ωστόσο, εγγύηση για συγκεκριμένες ιδιότητες του προϊόντος και δεν καθιστά νομικά έγκυρη συμβατική σχέση.

Έγγραφο που προστατεύεται από πνευματικά δικαιώματα Οι τροποποιήσεις ή αναπαραγωγές απαιτούν ρητή γραπτή άδεια της UMCO GmbH.
Prod-ID 751631