



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με την Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/878

Bar's Leaks Radiator Stop Leak

ΤΜΗΜΑ 1

ΤΑΥΤΟΠΟΪΗΣΗ ΟΥΣΪΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΪΑΣ/ΕΠΙΧΕΪΡΗΣΗΣ

*

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομα προϊόντος : BAR'S LEAKS RADIATOR STOP LEAK
Κωδικός προϊόντος : RSC1L
UFI : K800-90P5-0000-PRP4

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

Χημική περιγραφή : SU21 Καταναλωτικά προϊόντα. PC0 Άλλο. Άλλα προϊόντα για χημικές ή τεχνικές διεργασίες.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής : Bar's Products Europe, B.V.
Kingsfordweg 151
1043 GR Amsterdam, Κάτω Χώρες
Αριθμός τηλεφώνου : +31-20-7989301
E-mail : Main@barsgroup.com
Ιστοσελίδα : www.barseurope.com

Αντιπρόσωποι & Διανομείς:

LEO. PATRIOTIS LTD.

Τ.Κώδικας 51533, 3506 Λεμεσός

Τάσου Λειβαδίτη 2, 3118 Λεμεσός

E-mail: info@patriotis.com

Τηλ.: 77771100, Φαξ: 25872175

Ώρες Εργασίας: 08:00-17:30

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401

Ώρες Λειτουργίας: 24 ώρες/ημέρα & 7 ημέρες/εβδομάδα

Cyprus Poison Center: 1401

Working Hours: 24h/day & 7d/week

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ, αποκλειστικά για ΙΑΤΡΟΥΣ/ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ/ΑΣΤΥΝΟΜΙΑ:

NL - Αριθμός τηλεφώνου : +31-20-7989301 (24 ώρες το 24ωρο)

ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ:

Κέντρο Δηλητηριάσεων +30-210-7793777 (24 ώρες το 24ωρο)

ΤΜΗΜΑ 2

ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση CLP (1272/2008/ΕΚ) : Οξεία τοξικότητα, κατηγορία κινδύνου 4. Ευαισθητοποίηση Δερματική, κατηγορία 1. Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία κινδύνου 2.
Κίνδυνιοιγιατηνανθρώπινη : Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
Φυσικοί/ χημικοί κίνδυνοι : Δεν έχει χαρακτηριστεί ως επικίνδυνο σύμφωνα με τις ισχύουσες οδηγίες της ΕΚ.
Περιβαλλοντικός κίνδυνος : Δεν έχει χαρακτηριστεί ως επικίνδυνο σύμφωνα με τις ισχύουσες οδηγίες της ΕΚ.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Στοιχεία επισήμανσης (1272/2008/ΕΚ):

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Προσοχή

Φράσεις-H και -P

: H302

H317

H373 kidneys

P101

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα νεφρά ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με την Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/878

Bar's Leaks Radiator Stop Leak

P102	Μακριά από παιδιά.
P260 vapour	Μην αναπνέετε ατμούς.
P280 gloves	Να φοράτε προστατευτικά γάντια.
P270	Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P302+P352	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό/σαπούνι.
P333+P313	Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
P314	Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
P362+P364	Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
P501	Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε επίσημο χώρο απόρριψης χημικών αποβλήτων.

Επισήμανση των συσκευασιών εφόσον το περιεχόμενο δεν υπερβαίνει τα 125 ml και τεχνικά δεν είναι εφικτό να παρατίθενται όλες οι φράσεις:

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Προσοχή

Φράσεις-H και -P	: H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
	: H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
	: H373 kidneys	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα νεφρά ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
	: P101	Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
	: P102	Μακριά από παιδιά.
	: P260 vapour	Μην αναπνέετε ατμούς.
	: P270	Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
	: P280 gloves	Να φοράτε προστατευτικά γάντια.
	: P302+P352	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό/σαπούνι.
	: P333+P313	Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
	: P314	Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
	: P362+P364	Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
	: P501	Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε επίσημο χώρο απόρριψης χημικών αποβλήτων.

Επισήμανση προσθέτων (σε όλες τις μεγέθη συσκευασίες)

- : Περιέχει: αιθανοδιόλη ; 2-Μεθυλ-2Η-ισοδιαζολ-3-όνη .
- : το 3 % του μείγματος αποτελείται από συστατικό(-ά) άγνωστης οξείας τοξικότητας. Περιέχει 15 % συστατικά με άγνωστο κίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον.

Άλλες πληροφορίες : Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, η συσκευασία του παρόντος προϊόντος πρέπει ανάγλυφη προειδοποίηση κινδύνου.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Άλλες πληροφορίες : Δεν περιέχει καμία ουσία που θεωρείται ABT και αΑαB.

ΤΜΗΜΑ 3 ΣΥΝΘΕΣΗ /ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.2. Μείγματα

Περιγραφή προϊόντος : Μείγμα.

Στοιχεία για επικίνδυνα συστατικά:



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με την Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/878

Bar's Leaks Radiator Stop Leak

Όνομα	Συγκέντρωση (w/w) (%)	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Παρατήρηση	Αριθμός REACH
αιθανοδιόλη	25 - < 50	107-21-1	203-473-3		01-2119456816-28
Κουρκουμίνη	1 - < 5	458-37-7	207-280-5		
ανθρακικό νάτριο	0,1 - < 1	497-19-8	207-838-8		
2-Μεθυλ-2Η-ισοδιαζολ-3-όνη	0,0015 - < 0,1	2682-20-4	220-239-6		

Όνομα	Τάξη κινδύνου	Φράσεων H	Εικονόγραμμα	
αιθανοδιόλη	Acute Tox. 4; STOT RE 2	H302; H373	GHS07; GHS08	
Κουρκουμίνη	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3	H315; H319; H335	GHS07	
ανθρακικό νάτριο	Eye Irrit. 2	H319	GHS07	
2-Μεθυλ-2Η-ισοδιαζολ-3-όνη	Acute Tox. 3; Acute Tox. 3; Skin Corr. 1B; Skin Sens. 1A; Eye Dam. 1; Acute Tox. 2; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H301; H311; H314; H317; H318; H330; H400; H410; EUH071	GHS05; GHS06; GHS07; GHS09	M (acute) = 10 M (chronic) = 1 H317 : C >= 0,0015 %

Τα όρια έκθεσης σε περίπτωση επαγγελματικής χρήσης, εφόσον ισχύουν, αναφέρονται στο κεφάλαιο 8.

Το πλήρες κείμενο των φράσεων H αναφέρεται στο κεφάλαιο 16.

ΤΜΗΜΑ 4 ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Πρώτες βοήθειες

- Εισπνοή : Απομακρύνετε το θύμα από το μολυσμένο χώρο. Ζητήστε ιατρική συμβουλή όταν το θύμα αισθάνεται αδιαθεσία.
- Επαφή με το δέρμα : Αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα. Πριν στεγνώσει το προϊόν, ξεπλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό και σαπούνι. Ζητήστε ιατρική συμβουλή εάν παρουσιαστεί ερεθισμός.
- Επαφή με το μάτι : Ξεπλύνετε τα μάτια με τρεχούμενο νερό για. Βγάλτε τους φακούς επαφής. Ζητήστε ιατρική συμβουλή όταν συνεχίζεται ο ερεθισμός.
- Κατάπωση : Μη προκαλείτε εμετό. Ξεπλύνετε το στόμα. Δώστε να πει ένα ποτήρι νερό. Ποτέ μη χορηγείτε οτιδήποτε από το στόμα σε άτομο που έχει λιποθυμήσει. Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή όταν το θύμα αισθάνεται αδιαθεσία.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Επιπτώσεις και συμπτώματα

- Εισπνοή : Μπορεί να προκαλέσει πονοκέφαλο, ίλιγγο και ναυτία.
- Επαφή με το δέρμα : Μπορεί να προκαλέσει κοκκίνισμα και ερεθισμό, υπερευαισθησία. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. Μπορεί να προκαλέσει ξηρό δέρμα.
- Επαφή με το μάτι : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό και κοκκίνισμα.
- Κατάπωση : Μπορεί να προκαλέσει ναυτία, εμετό και διάρροια. Μπορεί να προκαλέσει ναυτία, ανησυχία και λαχάνιασμα ή δύσπνοια.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

- Οδηγίες προς ιατρούς :
- Γενικά : Κινδύνου μεταβολικής οξέωσης.

ΤΜΗΜΑ 5 ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

*



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με την Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/878

Bar's Leaks Radiator Stop Leak

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Μέσα κατάσβεση

- Κατάλληλο : CO₂. Αφρός ανθεκτικός στο αλκοόλ. Σκόνη. Ψεκασμό νερού.
Μη κατάλληλο : Μη χρησιμοποιείτε δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως προς αποφυγή διασκορπισμού και εξάπλωσης της φωτιάς.

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

- Ειδικοί κίνδυνοι κατά την πυρκαϊά : Κανένα.
Επικίνδυνα υποπροϊόντα καύσης : Μπορεί να σχηματιστεί μονοξείδιο του άνθρακα σε περίπτωση ατελούς καύσης.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

- Προστατευτικά μέσα για πυροσβέστες : Σε περίπτωση ανεπαρκούς εξαερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλα μέσα προστασίας της αναπνοής.

ΤΜΗΜΑ 6 ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

- Προσωπικές προφυλάξεις : Κίνδυνος ολίσθησης. Απομακρύνετε αμέσως προϊόν που έχει διαρρέψει. Φοράτε παπούτσια με αντιολισθητικές σόλες. Αποφεύγετε την επαφή με διαρρέον ή εκλυόμενο υλικό. Οι ατμοί είναι βαρύτεροι από τον αέρα. Η συσσώρευση σε χαμηλούς χώρους δημιουργεί κίνδυνο ασφυξίας.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

- Περιβαλλοντολογικές προφυλάξεις : Αποφεύγετε τη διαρροή του προϊόντος στην αποχέτευση, σε επιφανειακά και/ή σε υπόγεια ύδατα. Μεγάλες ποσότητες χυμένου υλικού: Περιορίστε το χυμένο υλικό αν είναι δυνατό.
Άλλες πληροφορίες : Ενημερώνετε τις αρχές εάν λάβει χώρα ή εάν ενδέχεται να λάβει χώρα κίνδυνος έκθεσης για το κοινό ή το περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

- Μέθοδοι καθαρισμού : Συγκεντρώστε τυχόν διαρροές υλικού σε δοχεία. Τυχόν υπολείμματα θα πρέπει να απορροφούνται σε άμμο ή άλλο αδρανές υλικό. Θα πρέπει να διατίθενται σε ένα αναγνωρισμένο σημείο συλλογής αποβλήτων. Καθαρίστε τη λερωμένη επιφάνεια με άφθονο νερό και σαπούνι.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

- Παραπομπή σε άλλα τμήματα : Βλέπε επίσης κεφάλαιο 8.

ΤΜΗΜΑ 7 ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Διαχείριση : Χειριστείτε σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς εργασίας και ασφαλείας σε χώρους με καλό εξαερισμό. Μην αναπνέετε ατμούς. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Αποφεύγετε τα πιπίλισματα. Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

- Αποθήκευση : Διατηρείται σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο μέρος. Μακριά από οξειδωτικές ουσίες. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
Συνιστώμενες συσκευασίες : Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με την Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/878

Bar's Leaks Radiator Stop Leak

Δεν συνιστώμενες
συσκευασίες : Χάλυβα (πλην του ανοξείδωτου χάλυβα).

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Χρήση : Χρησιμοποιείτε μόνο σύμφωνα με τις οδηγίες.

ΤΜΗΜΑ 8 ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ /ΑΤΟΜΙΚΉ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Οριακές τιμές έκθεσης εργαζομένων : Για το προϊόν αυτό δεν έχουν καθοριστεί όρια έκθεσης στα πλαίσια επαγγελματικής χρήσης. Για το προϊόν αυτό δεν έχουν καθοριστεί παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL). Για το προϊόν αυτό δεν έχουν καθοριστεί προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς.

Οριακές τιμές έκθεσης εργαζομένων (mg/m³):

Χημικός παράγοντας	χώρα	8 ώρες (mg/m ³)	15 λεπτά (mg/m ³)	Σημείωση	πηγή
αιθανοδιόλη	EC	52	104	Skin	Directive 2000/39/EC
αιθανοδιόλη	GR	125	125	-	
ανθρακικό νάτριο		1	3		

Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) για εργαζόμενοι:

Χημικός παράγοντας	Οδός έκθεσης	DNEL, βραχυπρόθεσμης		DNEL, μακροπρόθεσμης	
		Τοπικές επιδράσεις	Συστημική επίπτωση	Τοπικές επιδράσεις	Συστημική επίπτωση
αιθανοδιόλη	από δέρματος				106 mg/kg bw/day
	Εισπνοή			35 mg/m ³	
ανθρακικό νάτριο	Εισπνοή			10 mg/m ³	
2-Μεθυλ-2Η-ισοδιαζολ-3-όνη	Εισπνοή	0,043 mg/m ³		0,021 mg/m ³	

Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) για καταναλωτές:

Χημικός παράγοντας	Οδός έκθεσης	DNEL, βραχυπρόθεσμης		DNEL, μακροπρόθεσμης	
		Τοπικές επιδράσεις	Συστημική επίπτωση	Τοπικές επιδράσεις	Συστημική επίπτωση
αιθανοδιόλη	από δέρματος				53 mg/kg bw/day
	Εισπνοή			7 mg/m ³	
ανθρακικό νάτριο	Εισπνοή	10 mg/m ³			
2-Μεθυλ-2Η-ισοδιαζολ-3-όνη	Εισπνοή	0,043 mg/m ³		0,021 mg/m ³	0,027 mg/kg bw/day
	από στόματος		0,053 mg/kg bw		

Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC):

Χημικός παράγοντας	Οδός έκθεσης	Υλικό νερό	Θαλασσινό νερό	
αιθανοδιόλη	Νερό	10 mg/l	1 mg/l	
	Sediment	20,9 mg/kg		
	Intermittent water			10 mg/l
	STP			199,5 mg/l
	Soil			1,53 mg/kg

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Έλεγχοι έκθεσης : Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο. Πρέπει να λαμβάνονται τα συνηθισμένα προληπτικά μέτρα για τη διαχείριση χημικών ουσιών.

Μέτρα υγιεινής : Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.

Εξοπλισμός ατομικής προστασίας:



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με την Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/878

Bar's Leaks Radiator Stop Leak

Η αποτελεσματικότητα των προστατευτικών μέσων εξαρτάται μεταξύ άλλων από τη θερμοκρασία και τον βαθμό εξαιρισμού. Για τον λόγο αυτό, ζητήστε πάντοτε τη συμβουλή εμπειρογνώμονα για την επί τόπου ισχύουσα κατάσταση.



- Προστασίας του σώματος : Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά ρούχα, φόρμα ή στολή, καθώς και κατάλληλες προστατευτικές μπότες σύμφωνα με το πρότυπο EN 365/367 και 345, αντίστοιχα. Κατάλληλο υλικό: νεοπρένιο. Χρόνος διείσδυσης μέσω του υλικού των γαντιών: 6 ώρες.
- Αναπνευστική προστασία : Φροντίστε ώστε να υπάρχει επαρκής εξαερισμός. Σε περίπτωση υψηλού βαθμού έκθεσης, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή. Κατάλληλο: φίλτρο αερίων τύπου A (καφέ), κατηγορίας I ή υψηλότερης, για παράδειγμα σε μάσκα προσώπου σύμφωνα με το πρότυπο EN 140.
- Προστασία των χεριών : Φοράτε κατάλληλα γάντια σύμφωνα με το πρότυπο EN 374. Κατάλληλο υλικό: νεοπρένιο. $\pm 0,5$ mm. Χρόνος διείσδυσης μέσω του υλικού των γαντιών: 6 ώρες.
- Προστασία των ματιών : Φοράτε εφαρμοστά γυαλιά προστασίας όταν υπάρχει κίνδυνος επαφής με τα μάτια.

ΤΜΗΜΑ 9

ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

*

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	: Υγρό.	
Χρώμα	: Άχρωμο.	
Οσμή	: Χαρακτηριστική.	
Όριο οσμής'	: Κανένα γνωστό.	
pH	: 2 - 11,5	
Διαλυτότητα στο νερό	: διασπορά.	
Συντελεστής κατανομής (n-οκτανόλη/νερό)	: Κανένα γνωστό.	δεν πραγματοποιήθηκαν μετρήσεις. Μη σχετικός για μείγματα.
Σημείο ανάφλεξης	: > 100 °C	
αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	: Μη εφαρμόσιμο.	Υγρό. Βλέπε Σημείο ανάφλεξης.
Θερμοκρασία αυτο-ανάφλεξης	: > 398 °C	
Σημείο/περιοχή βρασμού	: 100 °C	
Σημείο/περιοχή τήξης	: -23 °C	
εκρηκτικές ιδιότητες	: Όχι εκρηκτικό.	
Όρια έκρηξης (% στον αέρα)	: Κανένα γνωστό.	Κατωτερο Οριο Εκρηξης Κατά όγκο (%): 3,2 (αιθανοδιόλη)
	:	Ανωτερο Οριο Εκρηξης Κατά όγκο (%) 15,3 (αιθανοδιόλη)
Οξειδωτικές ιδιότητες	: Μη εφαρμόσιμο.	Δεν περιέχει οξειδωτικές ουσίες.
θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Μη εφαρμόσιμο.	
Ιξωδες (20°C)	: Κανένα γνωστό.	
Ιξωδες (40°C)	: Μη σχετικός.	τα προϊόντα περιέχουν < 10% τοξικών ουσιών από αναρρόφηση.
Πίεση ατμών (20°C)	: Κανένα γνωστό.	
Σχετική πυκνότητα ατμών	: > 1	(αέρας = 1)
Σχετική πυκνότητα (20°C)	: 1 g/ml	
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	: Μη εφαρμόσιμο.	Υγρό.

9.2. Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες : Μη σχετικός.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με την Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/878

Bar's Leaks Radiator Stop Leak

ΤΜΗΜΑ 10 ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΙΜΟΤΗΤΑ

10.1. Δραστικότητα

Δραστικότητα : Βλέπε υπό-ενότητες παρακάτω.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα : Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δραστικότητα : Δεν είναι γνωστές άλλης επικίνδυνες αντιδράσεις.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Βλέπε κεφάλαιο 7.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγήν : Μακριά από οξειδωτικές ουσίες.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης : Κανένα γνωστό.

ΤΜΗΜΑ 11 ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

*

11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Δεν έχει πραγματοποιηθεί τοξικολογική έρευνα με το ίδιο το προϊόν.

Εισπνοή

- Οξεία τοξικότητα : LC50 υπολογίζεται: > 2,987 mg/l. Συστατικών άγνωστης οξείας τοξικότητας 5 %. ATE: > 5 mg/l. Χαμηλή τοξικότητα. Δεν έχει ταξινομηθεί - βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. Μπορεί να προκαλέσει πονοκέφαλο, ίλιγγο και ναυτία.
- Διάβρωση/ερεθισμός : Δεν έχει ταξινομηθεί - βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Ευαισθητοποίηση : Δεν περιέχει ευαισθητοποιητικά του αναπνευστικού. Δεν έχει ταξινομηθεί - βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Καρκινογένεση : Δεν περιέχει καρκινογόνα συστατικά. Δεν έχει ταξινομηθεί - βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Μεταλλαξιγένεση : Δεν περιέχει μεταλλαξιογόνο ουσία. Δεν έχει ταξινομηθεί - βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Επαφή με το δέρμα

- Οξεία τοξικότητα : LD50 υπολογίζεται: > 5000 mg/kg.bw. Συστατικών άγνωστης οξείας τοξικότητας 3 %. ATE: > 5000 mg/kg.bw. Χαμηλή τοξικότητα. Δεν έχει ταξινομηθεί - βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Διάβρωση/ερεθισμός : Δεν έχει ταξινομηθεί - βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Ευαισθητοποίηση : Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
- Μεταλλαξιγένεση : Δεν περιέχει μεταλλαξιογόνο ουσία. Δεν έχει ταξινομηθεί - βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Επαφή με το μάτι

- Διάβρωση/ερεθισμός : Πιθανότητα ελαφρύ ερεθισμού. Δεν έχει ταξινομηθεί - βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Κατάπωση

Bar's Leaks Radiator Stop Leak

Οξεία τοξικότητα	: Μπορεί να προκαλέσει συμπτώματα δηλητηρίασης και σκοτοδίνη σε περίπτωση έκθεσης σε μεγάλες συγκεντρώσεις. Μπορεί να προκαλέσει ναυτία, ανησυχία και λαχάνιασμα ή δύσπνοια. LD50 υπολογίζεται: > 5000 mg/kg.bw. Συστατικών άγνωστης οξείας τοξικότητας 3 %. ATE: 500 mg/kg.bw.
αναρρόφηση	: Δεν έχει ταξινομηθεί - βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. Δεν περιέχει τοξικών ουσιών από αναρρόφηση.
χρόνια τοξικότητα	: Πιθανότητα βλάβης οργάνου ή συστήματος οργάνων από την παρατεταμένη έκθεση· Όργανο(α) στόχος(οι): Νεφροί. Επίδραση: Μπορεί να προκαλέσει νεφρολιθίαση.
Διάβρωση/ερεθισμός	: Μπορεί να προκαλέσει ναυτία, εμετό και διάρροια.
Καρκινογένεση	: Δεν περιέχει καρκινογόνα συστατικά. Δεν έχει ταξινομηθεί - βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Μεταλλαξιγένεση	: Δεν περιέχει μεταλλαξιογόνο ουσία. Δεν έχει ταξινομηθεί - βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Αναπαραγωγική τοξικότητα	: Ανάπτυξη: Δεν αναμένεται να αποτελέσει τοξική ουσία αναπαραγωγής. Ανάπτυξη: Δεν έχει ταξινομηθεί - βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. Γονιμότητα: Δεν αναμένεται να αποτελέσει τοξική ουσία αναπαραγωγής. Γονιμότητα: Δεν έχει ταξινομηθεί - βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικολογικά στοιχεία:

Χημικός παράγοντας	Ιδιότητα	Δοσολογία	Μέθοδος	Πειραματόζωο
αιθανοδιόλη	NOAEL (προγεννητική τοξικότητα, από στόματος)	250 mg/kg bw/d	OECD 406	Αρουραίοι
	LD50 (από δέρματος)	10600 mg/kg bw		
	Μεταλλακτική ικανότητα	Μη μεταλλακτικό		
	Γονιδοτοξικότητα - in vitro	Μη γενotoξικό		
	Ερεθισμός στο δέρμα	Μη ερεθιστικό		
	Ευαισθητοποίηση δέρματος	Δεν προκαλεί ευ-αισθητοποίηση		
	NOEL (εισπνοή)	71 mg/m3		
	LD50 (από στόματος)	7712 mg/kg bw		
	Ερεθισμός στα μάτια	Μη ερεθιστικό		
	LD50 (από στόματος) - εκτίμηση	500 mg/kg bw		
	LC50 (εισπνοή)	> 2500 mg/m3		
	LC50 (εισπνοή) - εκτίμηση	> 5000 mg/m3		
	NOAEL (από στόματος)	150 mg/kg bw/d		
	NOEL (καρκινογένεση, από στόματος)	1000 mg/kg bw/d		
2-Μεθυλ-2Η-ισοδιαζολ-3-όνη	Ερεθισμός στο δέρμα	Διαβρωτικό.	Patch test	-----
	Γονιδοτοξικότητα — in vivo	Μη γενotoξικό		Αρουραίοι
	NOAEL (από στόματος)	19 mg/kg bw/d	-----	Αρουραίοι
	Ερεθισμός στα μάτια - εκτίμηση	Μη ερεθιστικό		Ινδικό χοιρίδιο
	Μεταλλακτική ικανότητα	Διαβρωτικό.		-----
	Ευαισθητοποίηση δέρματος	Αρνητικό	OECD 471	Salmonella typhimurium
	NOAEL (προγεννητική τοξικότητα, από στόματος)	620 ug/cm2	OECD 429	Ποντίκι
	LD50 (από στόματος)	100 mg/kg bw/d	-----	Αρουραίοι
	LD50 (από στόματος)	> 484,5 mg/kg bw	-----	Αρουραίοι
	LD50 (από στόματος)	120 mg/kg bw		Αρουραίοι



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με την Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/878

Bar's Leaks Radiator Stop Leak

	LC50 (εισπνοή)	0,34 mg/m ³	OECD 403	Αρouraίοι
--	----------------	------------------------	----------	-----------

Άλλες πληροφορίες : αιθανοδιόλη: Υπάρχει μία σαφής διαφορά στην οξεία στοματική τοξικότητα ανάμεσα στα τρωκτικά και τον άνθρωπο, με τον άνθρωπο να είναι πιο ευαίσθητος από τα τρωκτικά. Η εκτιμώμενη θανατηφόρα δόση για τον άνθρωπο είναι 100 millilitres.

11.2. Información sobre otros peligros

Ιδιότητες ενδοκρινικής : Μη εφαρμόσιμο.

διαταραχής

Άλλες πληροφορίες : Μη εφαρμόσιμο.

ΤΜΗΜΑ 12 ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

*

12.1. Τοξικότητα

Δεν έχει πραγματοποιηθεί οικότοξικολογική έρευνα με το ίδιο το προϊόν.

Οικότοξικολογία : LC50 υπολογίζεται (ψάρι): 14434 mg/l. LC50 υπολογίζεται (δάφνια): 232 mg/l. Περιέχει 15 % συστατικά με άγνωστο κίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον. Δεν έχει ταξινομηθεί - βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

Εμμονή και διάσπαση : Δεν υπάρχουν γνωστές συγκεκριμένες πληροφορίες.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Βιοσυσσώρευση : Δεν υπάρχουν γνωστές συγκεκριμένες πληροφορίες.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότης : Προϊόν το οποίο έχει διαρρεύσει μπορεί να εισρεύσει στο έδαφος και επιφανειακά ύδατα.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑaB

Αξιολόγηση ABT/αΑaB : Δεν περιέχει καμία ουσία που θεωρείται ABT και αΑaB.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Ιδιότητες ενδοκρινικής : Μη εφαρμόσιμο.

διαταραχής

12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Άλλες δυσμενείς : Μη εφαρμόσιμο.

επιπτώσεις

ΤΜΗΜΑ 13 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Υπολείμματα προϊόντος : Μην απορρίπτετε την άδεια συσκευασία στα οικιακά σκουπίδια. Συσκευασίες μπορούν να δοθούν για ανακύκλωση. Υπολείμματα του προϊόντος και συσκευασίες που δεν είναι άδειες θεωρούνται επικίνδυνα απόβλητα.

Πρόσθετη προσοχή : Κανένα.

Απόρριψη παροχέτευση λυμάτων : Να μην απορρίπτεται στο περιβάλλον, σε αποχετεύσεις, υπονόμους ή υδατικά συστήματα εν ροή.

Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων : Επικίνδυνα απόβλητα σύμφωνα με την Οδηγία 91/689/ΕΟΚ θα πρέπει να διατίθενται σε ένα αναγνωρισμένο σημείο συλλογής αποβλήτων μετά από ταξινόμηση με κωδικό αποβλήτου σύμφωνα με την Απόφαση 2000/532/ΕΚ.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με την Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/878

Bar's Leaks Radiator Stop Leak

Τοπική νομοθεσία : Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους περιφερειακούς, εθνικούς και τοπικούς νόμους και κανονισμούς. Οι τοπικοί κανονισμοί ενδέχεται να είναι αυστηρότεροι από τις περιφερειακές ή εθνικές απαιτήσεις και πρέπει να τηρούνται.

ΤΜΗΜΑ 14 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

Αριθμός ΟΗΕ : Κανένα.

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Ονομασία κατά την μεταφορά : Δεν έχει ρυθμιστεί.

14.3/14.4/14.5. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά/Ομάδα συσκευασίας/Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR/RID/ADN (οδός/σιδηρόδρομος/εσωτερικών πλωτών οδών)

Τάξη : Κανένα επικίνδυνο εμπόρευμα σύμφωνα με ADR/RID/ADN.

IMDG (θάλασσα)

Τάξη : Κανένα επικίνδυνο εμπόρευμα σύμφωνα με IMDG

Θαλάσσιο ρυπαντικό : Όχι

IATA (αέρια)

Τάξη : Κανένα επικίνδυνο εμπόρευμα σύμφωνα με IATA.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Άλλες πληροφορίες : Ενδεχομένως ισχύουν διαφορές ανά χώρα.

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Marpol : Δεν προορίζονται για χύδην μεταφορά σύμφωνα με τα όργανα του Διεθνούς Ναυτιλιακού Οργανισμού (ΔΝΟ). Συσκευασμένα υγρά δεν θεωρούνται χύμα.

ΤΜΗΜΑ 15 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

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

Νομοθεσία ΕΚ : Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2020/878 (REACH), Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP) και λοιπή νομοθεσία. Οδηγία 2008/98/ΕΚ (απόβλητα).

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας : Μη εφαρμόσιμο.

ΤΜΗΜΑ 16 ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

16.1. Άλλες πληροφορίες

Οι πληροφορίες του παρόντος δελτίου δεδομένων ασφαλείας έχουν συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2020/878 της 18ης Ιουνίου 2020 και βασίζονται στις γνώσεις και τις εμπειρίες μας κατά την ημερομηνία έκδοσης. Δεν απαλλάσσει τους χρήστες από την υποχρέωσή τους να γνωρίζουν οι ίδιοι τους κανονισμούς που αφορούν τη χρήση του προϊόντος. Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας αποτελεί συμπλήρωμα των δελτίων τεχνικών δεδομένων, χωρίς όμως να τα αντικαθιστά, και δεν παρέχει εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με την Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/878

Bar's Leaks Radiator Stop Leak

Κατά την εφαρμογή του προϊόντος για σκοπούς για το οποίο δεν έχει σχεδιαστεί και δεν προορίζεται, ο χρήστης θα πρέπει να εξακριβώσει τους ενδεχόμενους κινδύνους που δημιουργούνται σε μια τέτοια περίπτωση.

Τροποποιημένες ή νέες πληροφορίες σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση έχουν σημειωθεί με έναν αστερίσκο (*).

Κατάλογος συντηρήσεων και ακρώνυμων που μπορούν να χρησιμοποιηθούν (αλλά δεν χρησιμοποιούνται απαραίτητων) στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας:

ADR	: Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων
ATE	: Εκτίμηση οξείας τοξικότητας
CLP	: ταξινόμηση, επισήμανση και συσκευασία
CMR	: καρκινογόνο, μεταλλαξιογόνο ή τοξικό για την αναπαραγωγή
EOK	: Ευρωπαϊκή Οικονομική Κοινότητα
GHS	: Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα ταξινόμησης και επισήμανσης των χημικών προϊόντων
IATA	: Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
κώδικα IBC	: Διεθνής κώδικας σχετικός με τη ναυπήγηση και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν χύδην επικίνδυνες ουσίες
IMDG	: τον διεθνή ναυτιλιακό κώδικα για τη μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων
LD50/LC50	: Θανατηφόρος δόση/συγκέντρωση 50%
ΜΕΣ	: Μέγιστη Επιτρεπόμενη Συγκέντρωση
MARPOL	: διεθνούς σύμβασης αποφυγής ρυπάνσεως της θάλασσας από πλοία του
NO(A)EL	: Επίπεδο μη παρατήρησης (δυσμενών) επιδράσεων
OECD	: Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης
ABT	: Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία
PC	: Κατηγορία χημικού προϊόντος
PT	: Τύπος προϊόντος
REACH	: Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων
RID	: τους κανονισμούς για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων
STP	: Εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων
SU	: Τομέας κατηγορίας χρήσης
	:
OHE	: Οργανισμός Ηνωμένων Εθνών
UFI	: Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης τύπου
ΠΟΕ	: Πτητική οργανική ένωση
αΑαΒ	: άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

Πηγές των σημαντικών δεδομένων που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας προέρχονται από, χωρίς περιορισμό, μία ή περισσότερες πηγές πληροφοριών (π.χ. τοξικολογικά δεδομένα από την δεδομένα προμηθευτών υλικών, βάση δεδομένων CONCAWE, IFRA, CESIO, κανονισμός 1272/2008 της ΕΕ, κ.λπ.).

Διαδικασία που χρησιμοποιείται για να γίνει η ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Νο. 1272/2008:

Acute Tox. 4	: Μέθοδος υπολογισμού.
Skin Sens. 1/1A/1B	: Μέθοδος υπολογισμού.
STOT RE 2	: Μέθοδος υπολογισμού.

Το πλήρες κείμενο των τάξεων κινδύνου που αναφέρονται στην παράγραφο 3:

Acute Tox. 3	: Οξεία τοξικότητα, κατηγορία κινδύνου 3.
Acute Tox. 4	: Οξεία τοξικότητα, κατηγορία κινδύνου 4.
Skin Corr. 1A/B/C	: Διαβρωτικών για το δέρμα, κατηγορία 1A/B/C.
Skin Irrit. 2	: Ερεθιστικό για το δέρμα, κατηγορία 2.
Eye Dam. 1	: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία 1.
Eye Irrit. 2	: Ερεθίζει τα μάτια, κατηγορία 2.
Skin Sens. 1/1A/1B	: Ευαισθητοποίηση Δερματική, κατηγορία 1/1A/1B.
STOT SE 3	: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3.
STOT RE 2	: Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία κινδύνου 2.
Aquatic Chronic 1	: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 1.
Aquatic Acute 1	: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — οξύς κίνδυνος κατηγορίας 1.

Επεξήγηση των φράσεων H που αναφέρονται στο κεφάλαιο 3:

H301	: Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
------	----------------------------------



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με την Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/878

Bar's Leaks Radiator Stop Leak

H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H311	Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
H330	Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUN071	Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.

съвети за обучение, подходящо за работниците: κανένα.

Τέλος του δελτίου δεδομένων ασφαλείας.