

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.04.2023

Αναθεώρηση: 13.03.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

**ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**

- **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
- **Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Απολυμαντικό καθαριστικό, υγρό RM 732**
- **UFI: 81D0-10DP-500A-FN22**
- **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**  
Μόνο για επαγγελματική χρήση.
- **Χρήση του υλικού / του μείγματος**  
Απολυμαντικό μέσο  
Καθαριστικό υψηλής πίεσης
- **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
- **Παραγωγός/προμηθευτής:**

**Alfred Kärcher SE & Co. KG**  
Alfred-Kärcher-Str. 28-40  
D - 71364 Winnenden  
Tel.: +49-7195-14-0

**Kaercher Cleaning Systems Commercial A.E.E.**  
18, Moraitini Str.  
GR - 144 52 Metamorphosis  
Athens, Greece  
Tel.: +30-210-2316-153

Internet: [www.karcher.com](http://www.karcher.com)

- **Παροχή πληροφοριών:**

Regulatory Affairs  
Tel.: +49-7195-14-0  
[productsafety.management@de.kaercher.com](mailto:productsafety.management@de.kaercher.com)

- **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ 210/7793777.

Σε συμβάντα με επικίνδυνες ουσίες [ή επικίνδυνα εμπορεύματα]  
διαφυγή, διαρροή, φωτιά, έκθεση ή ατύχημα  
καλέστε την CHEMTREC, όλο το εικοσιτετράωρο  
Εκτός ΗΠΑ και Καναδά: +1 703 741-5970 (δυνατότητα κλήσεων με χρέωση του καλούμενου)  
Εντός ΗΠΑ και Καναδά: 1-800-424-9300

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**

- **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
- **Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Met. Corr.1            H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.  
Skin Irrit. 2            H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.04.2023

Αναθεώρηση: 13.03.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

### Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Απολυμαντικό καθαριστικό, υγρό RM 732

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

Eye Dam. 1 H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
Aquatic Acute 1 H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.  
Aquatic Chronic 2 H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

#### · 2.2 Στοιχεία ετικέτας

##### · Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

##### · Εικονογράμματα κινδύνου



GHS05 GHS09

##### · Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος

##### · Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:

N-(3-Αμινοπροπυλο)-N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη [Diamine (διαμίνη)]

##### · Δηλώσεις επικινδυνότητας

H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

##### · Δηλώσεις προφυλάξεων

P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / μέσα ατομικής προστασίας για το πρόσωπο.

P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

P362+P364 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

P406 Αποθηκεύεται σε ανθεκτικό στη διάβρωση περιέκτη/ περιέκτη με ανθεκτική εσωτερική επένδυση.

P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

#### · 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το προϊόν αποδεικτικά δεν περιέχει καμία οργανική αλλογενή ένωση (ΑΟΧ), άλατα νιτρικού οξέος, ενώσεις βαρέων μετάλλων και φορμαλδεΐδη.

##### · Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

· ΑΒΤ: Μη χρησιμοποιήσιμο

· ΑΑαΒ: Μη χρησιμοποιήσιμο

### ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

#### · 3.2 Μείγματα

· Περιγραφή: Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθως αναφερόμενα στοιχεία. με ακίνδυνες αναμείξεις.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.04.2023

Αναθεώρηση: 13.03.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Απολυμαντικό καθαριστικό, υγρό RM 732**

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

· <b>Επικίνδυνα συστατικά:</b>		
CAS: 2372-82-9 EINECS: 219-145-8 Reg.nr.: 01-2119980592-29	N-(3-Αμινοπροπυλο)-N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη [Diamine (διαμίνη)] --- ☠ Acute Tox. 3, H301; ☠ STOT RE 2, H373; ☠ Skin Corr. 1B, H314; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	≥5-<10%
CAS: 69011-36-5	αιθοξυλιωμένη ισοτριδεκανόλη 8 ΕΟ --- ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302	≥1-<3%
CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-XXXX	λαουρύλ αιθέρας θειικού νατρίου --- ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Ειδικά όρια συγκέντρωσης: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %	≥1-<2,5%
CAS: 5538-95-4 EINECS: 226-902-6	N-Dodecylpropane-1,3-diamine --- ☠ Skin Corr. 1A, H314; ☠ Aquatic Acute 1, H400; ☠ Acute Tox. 4, H302	≥0,25-<1%
CAS: 124-22-1 EINECS: 204-690-6	δωδεκυλαμίνη --- ☠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ☠ Skin Corr. 1B, H314; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); ☠ Acute Tox. 4, H302	≥0,025-<0,1%

· <b>Κανονισμος (ΕΚ) αριθ. 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά / Επισήμανση των περιεχομένων</b>	
μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες	<5%
απολυμαντικά	

· **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**  
Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**

- **4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών**
- **Γενικές οδηγίες:**  
Καλέστε αμέσως το γιατρό.  
Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδύματα που λερώθηκαν με το προϊόν.
- **Μετά από εισπνοή:**  
Βγάλτε τον παθόντα σε καθαρό αέρα και ξεπλώστε τον προσεκτικά.  
Δεν συνιστάται τεχνητή αναπνοή στόμα με στόμα ή στόμα με μύτη.  
Τεχνητή αναπνοή μόνον με αναπνευστική μάσκα ή αναπνευστική συσκευή.  
Καλέστε αμέσως γιατρό.  
Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση.  
Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.
- **Μετά από επαφή με το δέρμα:**  
Καλέστε αμέσως γιατρό.  
Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ξέπλυμα.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.04.2023

Αναθεώρηση: 13.03.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Απολυμαντικό καθαριστικό, υγρό RM 732**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

- **μετά από επαφή με τα μάτια:**  
Οφθαλμολογική ιατρική παρακολούθηση  
Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα.
- **μετά από κατάποση:**  
Να ξεπλύνετε το στόμα και να πιείτε κατόπιν αρκετό νερό.  
Ασθενής που βρίσκεται σε εμετώδη κατάσταση και είναι σε ύπτια θέση, στρέψτε τον πλάγια.  
Απαιτείται κατανάλωση αρκετής ποσότητας νερού και παραμονή στο καθαρό αέρα. Καλέστε κατευθείαν γιατρό.  
Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.
- **4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**  
Βλάβη του κερατοειδούς
- **4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**  
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

**ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**

- **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**
- **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.**  
CO<sub>2</sub>, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαϊάς μεγάλων διαστάσεων με εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης ή με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα.
- **5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**  
οξειδία αζώτου (NO<sub>x</sub>)  
υδροχλώριο (HCl)  
Κάτω από ωρισμένες συνθήκες πυρκαϊάς δεν αποκλείονται ίχνη άλλων τοξικών ουσιών.
- **5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**
- **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Χρησιμοποιείτε μία οποιαδήποτε αναπνευστική συσκευή.
- **Πρόσθετες πληροφορίες**  
Μολυσμένα νερά συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση.

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης**

- **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**  
Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.
- **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**  
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση ή στο υδάτινο περιβάλλον.  
Σε περίπτωση διοχέτευσης στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση ειδοποιήστε τις αρμόδιες Αρχές.  
Αραιώνεται με πολύ νερό.  
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.  
Δεν επιτρέπεται να διεισδύσουν στο υπέδαφος/γήινο χώρο.
- **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**  
Συλλέγεται με συνδετικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδετικά οξέων, συνδετικά γενικών).  
(συνέχεια στη σελίδα 5)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.04.2023

Αναθεώρηση: 13.03.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Απολυμαντικό καθαριστικό, υγρό RM 732**

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

Χρησιμοποιείτε μέσα ουδετεροποίησης.  
Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.  
Μεριμνήστε για επαρκή αερισμό.

**· 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.  
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.  
Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

**ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση****· 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.  
Αποφεύγετε να σχηματιστούν εκνεφώματα.  
Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

**· Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:**

Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

**· 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων****· Αποθήκευση:****· Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες**

Απαιτείται καλός εξαερισμός στο χώρο αποθήκευσης.

Ο πυθμένας να μην έχει αγωγό εξόδου.

Διατηρείται μόνο στην αρχική του μορφή.

**· Υποδείξεις συναποθήκευσης:**

Δεν αποθηκεύεται μαζί με οξέα.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

**· Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:**

Να το φυλάξετε κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.

**· 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****· 8.1 Παράμετροι ελέγχου****· Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:**

Το προϊόν δεν περιέχει σημαντικές ποσότητες ουσιών που αφορούν την εργασία και που τα όρια αυτών θα έπρεπε να ελέγχονται.

**· Τιμές DNELs****2372-82-9 N-(3-Αμινοπροπυλο)-N-δωδεκυλοπρωτανο-1,3-διαμίνη [Diamine (διαμίνη)]**

Από το στόμα	DNEL	0,2 mg/kg*d (καταναλωτής)
Από το δέρμα	DNEL	0,91 mg/kg*d (υπάλληλος)
		0,54 mg/kg*d (καταναλωτής)

(συνέχεια στη σελίδα 6)

GR

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.04.2023

Αναθεώρηση: 13.03.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Απολυμαντικό καθαριστικό, υγρό RM 732**

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

Εισπνέοντας	DNEL	2,35 mg/m <sup>3</sup> (υπάλληλος) 0,7 mg/m <sup>3</sup> (καταναλωτής)
-------------	------	---

### · Τιμές PNECs

#### 2372-82-9 N-(3-Αμινοπροπυλο)-N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη [Diamine (διαμίνη)]

PNEC	0,001 mg/l (freshwater) 0 mg/l (marine water) 0,18 mg/l (STP)
PNEC sediment	8,5 mg/kg (freshwater) 0,13 mg/kg (marine water)
PNEC soil	45,34 mg/kg (soil)

### · 8.2 Έλεγχος έκθεσης

- **Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι** Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.
- **Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**
- **Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**  
Να μην αναπνέετε αέρια/ατμούς/εκνεφώματα.  
Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.  
Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.  
Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.  
Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.
- **Προστασία των αναπνευστικών οδών** Δεν απαιτείται αν ο χώρος αερίζεται καλά.
- **Προστασία των χεριών**



Προστατευτικά γάντια.

- **Υλικό γαντιών** Καουτσούκ βουτύλιου
- **Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών**  
Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.
- **Για τη διαρκή επαφή είναι κατάλληλα τα γάντια που έχουν κατασκευαστεί από το εξής υλικό:**  
\* Καουτσούκ βουτύλιου 0,7 mm, 480 min
- **Ως προστασία από εκτοξευόμενα υγρά είναι κατάλληλα τα γάντια που έχουν κατασκευαστεί από τα εξής υλικά:**  
\* Καουτσούκ Nitril 0,4 mm, 30 min
- **Προστασία των ματιών / του προσώπου**



Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.

- **Προστασία για το σώμα:**  
Ποδιά

(συνέχεια στη σελίδα 7)

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.04.2023

Αναθεώρηση: 13.03.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Απολυμαντικό καθαριστικό, υγρό RM 732**

Μπότες

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

### ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

#### · 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

##### · Γενικές πληροφορίες

· Φυσική κατάσταση	ρευστό
· Χρώμα:	άχρωμο
· Οσμή:	αντίστοιχη των αμίνων
· Όριο οσμής:	Μη καθορισμένο.
· Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	Δεν είναι προσδιωρισμένο
· Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	100 °C
· Ευφλεκτότητα	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας	
· κατώτερα:	Μη καθορισμένο.
· ανώτερα:	Μη καθορισμένο.
· Σημείο ανάφλεξης:	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Θερμοκρασία αναφλέξεως:	δεν ισχύει
· Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Μη καθορισμένο.
· pH σε 20 °C	9,9
· Τιμή pH 1 %:	9-10
· Ιξώδες:	
· Κινηματικό ιξώδες	Μη καθορισμένο.
· δυναμική σε 20 °C:	8 mPas
· Διαλυτότητα	
· νερό:	αναμειγνύεται πλήρως
· Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	Μη καθορισμένο.
· Τάση ατμών	Μη καθορισμένο.
· Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	
· Πυκνότητα σε 20 °C:	1,026 g/cm <sup>3</sup>
· Σχετική πυκνότητα	Μη καθορισμένο.
· Πυκνότητα ατμών	Μη καθορισμένο.
· Σχετική πυκνότητα ατμών	Μη καθορισμένο.
· Χαρακτηριστικά σωματιδίων	Μη χρησιμοποιήσιμο

#### · 9.2 Λοιπές πληροφορίες

· Όψη:	
· Μορφή:	ρευστό
· Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.	
· Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
· Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

(συνέχεια στη σελίδα 8)



## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.04.2023

Αναθεώρηση: 13.03.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Απολυμαντικό καθαριστικό, υγρό RM 732**

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

· Περιεκτικότητα σε διαλύτη:	
· Περιεκτικότητα σε στερεά υλικά:	20,2 %
· Μεταβολή της κατάστασης:	
· Ρυθμός εξάτμισης	Μη καθορισμένο.
<b>· Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου</b>	
· Εκρηκτικά	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Εύφλεκτα αέρια	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Αερολύματα	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Οξειδωτικά αέρια	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Αέρια υπό πίεση	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Εύφλεκτα υγρά	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Εύφλεκτα στερεά	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Αυτενεργές ουσίες και μείγματα	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Πυροφορικά υγρά	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Πυροφορικά στερεά	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Οξειδωτικά υγρά	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Οξειδωτικά στερεά	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Οργανικά υπεροξειδία	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
· Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.
· Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά	ΕΚΠÍΠΤΕΙ

### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- **10.1 Αντιδραστικότητα** αντιστοιχεί στο 10.3
- **10.2 Χημική σταθερότητα**
- **Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:**  
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
- **10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**  
Έντονη εξώθερμη αντίδραση σε επαφή με οξέα.  
Αντιδρά σε επαφή με ελαφρά μέταλλα εκλύοντας υδρογόνο.  
Διαβρώνει το Αλουμίνιο.
- **10.4 Συνθήκες προς αποφυγή** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **10.5 Μη συμβατά υλικά:** .

(συνέχεια στη σελίδα 9)



**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.04.2023

Αναθεώρηση: 13.03.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Απολυμαντικό καθαριστικό, υγρό RM 732**

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

- **10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:** Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**

- **11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
- **Οξεία τοξικότητα** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

- **Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50**

**2372-82-9 N-(3-Αμινοπροπυλο)-N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη [Diamine (διαμίνη)]**

Από το στόμα | LD50 | 261 mg/kg (Αρουραίος) (OECD 401)

Από το δέρμα | LD50 | &gt;2000 mg/kg (Αρουραίος)

**69011-36-5 αιθοξυλιωμένη ισοτριδεκανόλη 8 ΕΟ**

Από το στόμα | ATE | 500 mg/kg (Αρουραίος)

**124-22-1 δωδεκυλαμίνη**

Εισπνέοντας | LC50 | 1020 mg/kg (Αρουραίος)

- **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- **Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός** Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- **Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Καρκινογένεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Τοξικότητα στην αναπαραγωγή** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Επικινδυνότητα αναρρόφησης** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**

- **Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**

- **12.1 Τοξικότητα**
- **Υδατική τοξικότητα:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια στη σελίδα 10)

GR

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.04.2023

Αναθεώρηση: 13.03.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

### Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Απολυμαντικό καθαριστικό, υγρό RM 732

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

<b>2372-82-9 N-(3-Αμινοπροπυλο)-N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη [Diamine (διαμίνη)]</b>	
LC50/96 h	0,68 mg/l (F26) (OECD 203) 0,45 mg/l (Lepomis macrochirus) (US-EPA)
EC50/48 h	0,073 mg/l (Daphnia magna) (US-EPA)
ErC50/96h	0,054 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC	0,0069 mg/l (Desmodesmus subspicatus) 0,024 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211, 21d)
<b>69011-36-5 αιθοξυλιωμένη ισοτριδεκανόλη 8 ΕΟ</b>	
LC50/96 h	>1-10 mg/l (Leuciscus idus)
EC50/48 h	>1-10 mg/l (Aquatic invertebrates)
EC50/72 h	>1-10 mg/l (Aquatic plants)
<b>68891-38-3 λαουρύλ αιθέρας θειικού νατρίου</b>	
LC50/96 h	>1-10 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203)
EC50/48 h	>1-10 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50/72 h	>10-100 mg/l (Algae) (OECD 201)
EC50 (στατικά)	>10000 mg/l (Pseudomonas putida)
NOEC (δυναμικά)	0,27 mg/l /(21 d) (Daphnia magna) (OECD 211) 0,14 mg/l /(28 d) (Oncorhynchus mykiss) (OECD 204)
<b>· 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης</b>	
<b>69011-36-5 αιθοξυλιωμένη ισοτριδεκανόλη 8 ΕΟ</b>	
Bismuth-act. sup.	≥90 % (mod. OECD 301 E)

· **12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· **12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

· **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο

· **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο

· **12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.

· **12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

· **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**

· **Τιμή CSB:** 425000 mg/l

· **Γενικές οδηγίες:**

Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) Νο.648/2004 για απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν άμεσου αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού.

(συνέχεια στη σελίδα 11)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.04.2023

Αναθεώρηση: 13.03.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Απολυμαντικό καθαριστικό, υγρό RM 732**

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

Τα οργανικά συμπλέγματα που περιέχονται επιτυγχάνουν βαθμό εξάλειψης DOC της τάξεως του 80% (σύμφωνα με το υπ. αρ. 406 συνημμένου της "Διαδικασίας Αναλύσεων και Μετρήσεων") και καλύπτουν επομένως τις αυστηρές προδιαγραφές του Παραρτήματος 49 του νέου Κανονισμού Υδάτων Αποχέτευσης.

Το προϊόν δεν περιέχει οργανικές ενώσεις αλογόνων (απαλλαγμένο από ΑΟΧ)

Δεν επιτρέπεται αναραίωτο ή μη ουδετεροποιημένο να αδειάζεται στα απόνερα δηλ. σε βόθρους.

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση.

Επικίνδυνο για το πόσιμο νερό ακόμη και όταν εκρεύσουν στο υπέδαφος μικρές ποσότητες.

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση****· 13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων****· Σύσταση:**

Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση. Αφού λάβετε υπ' όψιν τις νομικές διατάξεις για ειδικό χειρισμό επιβάλλεται να αποκομιστεί.

**· Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων**

20 01 29*	απορρυπαντικά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες
-----------	--

**· Ακάθαρτες συσκευασίες:****· Σύσταση:**

Περιβλήματα που δεν μπορούν να καθαριστούν πρέπει να τα απορρίψετε όπως και το προϊόν.

Μη μολυσμένα περιβλήματα μπορούν να δοθούν για ανακύκλωση.

Μολυσμένα περιβλήματα πρέπει να αδειάζονται το δυνατόν καλύτερα, μπορείτε εξ' άλλου μετά από ανάλογο καθαρισμό να τα αξιοποιήσετε πάλι.

· **Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος:** Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά****· 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας****· ADR, IMDG, IATA**

UN1760

**· 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ****· ADR**

1760 ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (N-(3-Αμινοπροπυλο)-N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη [Diamine (διαμίνη)]), ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

**· IMDG**

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine), MARINE POLLUTANT

**· IATA**

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine)

(συνέχεια στη σελίδα 12)

GR

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.04.2023

Αναθεώρηση: 13.03.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Απολυμαντικό καθαριστικό, υγρό RM 732**

(συνέχεια από τη σελίδα 11)

### · 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

#### · ADR



· κλάση 8 (C9) Διαβρωτικές ουσίες  
· Ετικέτα κινδύνου 8

#### · IMDG



· Class 8 Διαβρωτικές ουσίες  
· Label 8

#### · IATA



· Class 8 Διαβρωτικές ουσίες  
· Label 8

### · 14.4 Ομάδα συσκευασίας

· ADR, IMDG, IATA III

### · 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

· Θαλάσσιος Ρυπαντής:

· Ειδική σήμανση (ADR):

Το προϊόν περιέχει περιβαλλοντικά επικίνδυνες ουσίες: N-(3-Αμινοπροπυλο)-N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη [Diamine (διαμίνη)]

Ναι  
Σύμβολο (ψάρια και δέντρο)  
Σύμβολο (ψάρια και δέντρο)

### · 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

· Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κωδικός Kemler):

· Αριθμός-EMS:

· Stowage Category

· Stowage Code

Προσοχή: Διαβρωτικές ουσίες  
80  
F-A,S-B  
A  
SW2 Clear of living quarters.

### · 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν έχει εφαρμογή

(συνέχεια στη σελίδα 13)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.04.2023

Αναθεώρηση: 13.03.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Απολυμαντικό καθαριστικό, υγρό RM 732**

(συνέχεια από τη σελίδα 12)

**· Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες:**

· ADR	5L
· Περιορισμένες ποσότητες (LQ)	Κωδικός: E1
· Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)	Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία: 30 ml
	Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία: 1000 ml
· Κατηγορία μεταφοράς	3
· Κωδικός περιορισμού σήραγγας:	E
· IMDG	5L
· Limited quantities (LQ)	Code: E1
· Excepted quantities (EQ)	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
	Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1760 ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (N-(3-AMINOΠΡΟΠΥΛΟ)-N-ΔΩΔΕΚΥΛΟΠΡΟΠΑΝΟ-1,3-ΔΙΑΜΒΝΗ [DIAMINE (ΔΙΑΜΒΝΗ)]), 8, III, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**

- 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα
- Οδηγία 2012/18 / ΕΕ
- Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι  
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- Κατηγορία Seveso E1 Επικίνδυνο για το Υδάτινο Περιβάλλον
- Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας 100 t
- Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 200 t
- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII Όροι περιορισμού: 3
- Εθνικές διατάξεις:
- Υποδείξεις περιορισμού απασχόλησης: Προσοχή στους περιορισμούς απασχολήσεως ανηλίκων.
- 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

**ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες**

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν τη δημιουργία συμβατικών υποχρεώσεων.

(συνέχεια στη σελίδα 14)

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.04.2023

Αναθεώρηση: 13.03.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

### Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Απολυμαντικό καθαριστικό, υγρό RM 732

(συνέχεια από τη σελίδα 13)

Εάν ζητηθεί, μπορεί να παρασχεθεί ένα φύλλο πληροφοριών προϊόντος.

**· Σχετικές φράσεις**

- H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
- H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
- H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
- H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
- H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- 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.
- H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**· Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Διαβρωτικά μετάλλων Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος	Βάσει δεδομένων δοκιμών
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - βραχυπρόθεσμος (οξύς) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπρόθεσμος (χρόνιος) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον	Η ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΒΑΣΙΖΕΤΑΙ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΑ ΣΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΥΛΙΚΟΥ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) 1272/2008.

**· Για πληροφορίες απευθυνθείτε:**

Regulatory Affairs  
Tel.: +49-7195-14-0  
productsafety.management@de.kaercher.com

**· Αριθμός προηγούμενης έκδοσης: 6**

**· Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**

- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Met. Corr. 1: Διαβρωτικά μετάλλων – Κατηγορία 1
- Acute Tox. 3: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 3
- Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 4
- Skin Corr. 1A: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 1A
- Skin Corr. 1B: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 1B
- Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2
- Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1
- STOT RE 2: Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση) – Κατηγορία 2
- Asp. Tox. 1: Κίνδυνος από αναρρόφηση – Κατηγορία 1
- Aquatic Acute 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξυς κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 1
- Aquatic Chronic 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 1
- Aquatic Chronic 2: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 2

(συνέχεια στη σελίδα 15)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 01.04.2023

Αναθεώρηση: 13.03.2023

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Απολυμαντικό καθαριστικό, υγρό RM 732***(συνέχεια από τη σελίδα 14)*

Aquatic Chronic 3: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμός κινδύνος για το υδάτινο περιβάλλον – Κατηγορία 3

**· \* Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

· 0-011-688-0

RM 732/4

2-479

GR