

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος	: Μείγματα
Όνομα του προϊόντος	: ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟ GEL EXPRESS
Κωδικός προϊόντος	: 705011
Είδος προϊόντος	: Απορρυπαντικό

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

1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

Χρήση της ουσίας/του μείγματος : Απολιπαντικό αποστράγγισης

1.2.2. Δεν συνιστώνται χρήσεις σε

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Αριθμός αναγνώρισης εταιρείας:

AC Marca Adhesives S.A.
Avda. Carrilet, 293-297 L'Hospitalet de Llobregat
08907 Barcelona (Spain)
T +34 93 260 68 00 - F +34 93 260 68 98
reach@grupoacmarca.com

Υπεύθυνος για την διάθεση στην αγορά:

Delos S.A
Markopoulo Mesogaïas 190 03, Gonetsa Area,
Athens (Greece)
00.30.22990 41056 - F : 00.30.22990 41059
sos@delos.gr

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : 0034 93 260 68 00 (24h)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]

Διαβρωτικό για τα μέταλλα, Κατηγορία 1	H290
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 1A	H314
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Οξύς κίνδυνος κατηγορίας 1	H400
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3	H412

Πλήρες κείμενο αναφορών σε κινδύνους : βλέπε ενότητα 16

Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP) :



GHS05

GHS09

Προειδοποιητική λέξη (CLP) :

Κίνδυνος

Επικίνδυνο περιεχόμενο :

Υδροξείδιο του νατρίου

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP) :

H290 - Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα
H314 - Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες
H410 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

Δηλώσεις προφυλάξεων (CLP) :

P101 - Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα
P102 - Μακριά από παιδιά
P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά γυαλιά
P301+P330+P331 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό
P303+P361+P353 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό/στο ντους
P304+P340 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και

ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟΓΕΛ PROFESIONAL

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή
P305+P351+P338 - 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
P301+P312 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
P501 - Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς ή/και διεθνείς κανονισμούς

Πρόσθετες φράσεις

: Μην καταπίνετε

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Άλλοι κίνδυνοι που δεν συμβάλλουν στην ταξινόμηση : Κανένα/καμία/κανένα υπό κανονικές συνθήκες.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Μη εφαρμόσιμο

3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
Διάλυμα υποχλωριώδους νατρίου	(αριθμός CAS) 7681-52-9 (Κωδ.-ΕΕ) 231-668-3 (αρ. καταλόγου) 017-011-00-1	5 - 10	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100)
N,N-διμεθυλο4-θυλαμίνη N- οξειδίο	(αριθμός CAS) 3332-27-2 (Κωδ.-ΕΕ) 222-059-3	2 - 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Υδροξείδιο του νατρίου	(αριθμός CAS) 1310-73-2;1310-73-2 (Κωδ.-ΕΕ) 215-185-5 (αρ. καταλόγου) 011-002-00-6	2 - 3	Skin Corr. 1A, H314
Πενταένυδρο μεταλλικό πυριτικό νάτριο	(αριθμός CAS) 10213-79-3 (Κωδ.-ΕΕ) 229-912-9 (αρ. καταλόγου) 014-010-00-8	2 - 3	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335

Ολοκληρωμένο κείμενο των φράσεων H: βλέπε τομέα 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα : ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό/στο ντους.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια : 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. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός : Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση : Αναζητήστε ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις : Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Ποτέ μην δίνετε κάτι με το στόμα σε ένα αναισθητο άτομο. Εάν δεν αισθάνεστε καλά αναζητήστε ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης : Αφρός. Διοξείδιο του άνθρακα. Άμμος. Στεγνή σκόνη. Ψεκασμός νερού.

Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο : Μην χρησιμοποιείτε μεγάλη ροή νερού.

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που απορρέουν από την ουσία ή το μίγμα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Αποφεύγετε τη διαφυγή του νερού της πυρόσβεσης στο περιβάλλον. Παίρνετε προφυλάξεις κατά την καταπολέμηση οποιασδήποτε χημικής πυρκαγιάς.

ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟGEL PROFESIONAL

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

Προστασία κατά την πυρόσβεση	: Ψύξτε τους ρυπασμένους περιέκτες με ψεκάσμο νερού ή νέφους ψεκασμού. Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή.
Άλλες πληροφορίες	: Η θερμική διάσπαση δημιουργεί : Διαβρωτικούς ατμούς. Σε συνθήκες πυρκαγιάς θα υπάρχουν επικίνδυνοι καπνοί.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάιας έκλυσης

6.1. Ατομικά μέτρα προφύλαξης, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Απομακρύνετε το περιττό προσωπικό.

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Εξοπλίστε τους τεχνικούς καθαριότητας με κατάλληλη προστασία. Εξαερώστε την περιοχή.

6.2. Περιβαλλοντικά μέτρα προφύλαξης

Ειδοποιήστε τις αρχές εάν το προϊόν διεισδύσει στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού. Εμποδίστε την είσοδο στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Απορροφήστε τις διαρροές με αδρανή στερεά όπως άργιλο ή γη διατόμων όσο το δυνατό πιο σύντομα.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δείτε 8.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Μέτρα προφύλαξης για ασφαλή χειρισμό

Μέτρα προφύλαξης για ασφαλή χειρισμό : Παρέχετε καλό εξαερισμό στην περιοχή διαδικασιών για την αποτροπή σχηματισμού ατμών.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Συνθήκες φύλαξης : Διατηρήστε το δοχείο κλειστό όταν δεν χρησιμοποιείται. Διατηρείστε μόνο στο γνήσιο δοχείο σε ένα δροσερό, καλά εξαεριζόμενο χώρο. Συμμορφώνεται με τους εφαρμοστέους κανονισμούς.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Υδροξειδίο του νατρίου (1310-73-2;1310-73-2)		
Βέλγιο	Τοπική ονομασία	Sodium (hydroxyde de) # Natriumhydroxide
Βέλγιο	Οριακή τιμή (mg/m ³)	2 mg/m ³
Βέλγιο	Σημείωση (BE)	M: La mention M indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage.# De vermelding M duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkproces moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode
Γαλλία	Τοπική ονομασία	Hydroxyde de sodium
Γαλλία	VME (mg/m ³)	2 mg/m ³
Γαλλία	Note (FR)	Valeurs recommandées/admises
Πορτογαλία	Τοπική ονομασία	Hidróxido de sódio
Πορτογαλία	OEL - Ceilings (mg/m ³)	2 mg/m ³
Ισπανία	Τοπική ονομασία	Hidróxido de sodio
Ισπανία	VLA-EC (mg/m ³)	2 mg/m ³
Ηνωμένο Βασίλειο	Τοπική ονομασία	Sodium hydroxide
Ηνωμένο Βασίλειο	WEL STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
Ελβετία	Τοπική ονομασία	Aetznatron (s. Natriumhydroxid)

ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟΓΕΛ PROFESIONAL

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

Υδροξείδιο του νατρίου (1310-73-2;1310-73-2)		
Ελβετία	VME (mg/m ³)	2 mg/m ³ 2 mg/m ³
Ελβετία	VLE (mg/m ³)	2 mg/m ³ 2 mg/m ³
Ελβετία	Σημείωση (CH)	e(mg/m ³) - SS _C - Haut , OAW ^{KT} & Auge ^{KT} - NIOSH, OSHA

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Προστασία των χεριών:

Σε περίπτωση επαναλαμβανόμενης ή παρατεταμένης επαφής φοράτε γάντια

Προστασία οφθαλμών:

Χημικά προστατευτικά γυαλιά ή προστατευτικό για το πρόσωπο

Προστασία του δέρματος:

Φοράτε κατάλληλο προστατευτική ενδυμασία

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Δεν απαιτείται

Άλλες πληροφορίες:

Αποφεύγετε την περιττή έκθεση. Όταν χρησιμοποιείτε μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή	: Υγρό
Εμφάνιση	: Gel.
Χρώμα	: Κίτρινο.
Οσμή	: Χαρακτηριστική.
Όριο οσμών	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
pH	: 13 - 13,5
Σχετική ταχύτητα εξάτμισης (οξικού βουτυλίου = 1)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο τήξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο πήξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο βρασμού	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Θερμοκρασία διάσπασης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ανάφλεξη (στερεό, αέριο)	: Άφλεκτο.
Πίεση ατμού	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Πυκνότητα	: 1,26 kg/m ³
Διαλυτότητα	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Log Pow	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ιξώδες, κινεματικό	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ιξώδες, δυναμικό	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Οξειδωτικά χαρακτηριστικά	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Όρια κινδύνου εκρήξεως	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Μη εγκατεστημένος.

ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟΓΕΛ PROFESIONAL

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό κάτω από τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Μη εγκατεστημένος.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Μη εγκατεστημένος.

10.5. Ασύμβατα υλικά

Μη εγκατεστημένος.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Η θερμική διάσπαση δημιουργεί : Διαβρωτικούς ατμούς. Μη εγκατεστημένος.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα : Μη ταξινομημένη

Υδροξείδιο του νατρίου (1310-73-2;1310-73-2)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	140 - 340 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	1350 mg/kg
Διάλυμα υποχλωριώδους νατρίου (7681-52-9)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2001 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	2001 mg/kg
LC50 εισπνοής σε αρουραίους (mg/l)	10,6 g/m ³
Πενταένυδρο μεταλλικό πυριτικό νάτριο (10213-79-3)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	1200 mg/kg
Τιμή LC 50 από το δέρμα	5001 mg/kg
LC50 εισπνοής σε αρουραίους (mg/l)	2,1 g/m ³

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

pH: 13 - 13,5

Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών : Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός, κατηγορία 1

pH: 13 - 13,5

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή του δέρματος : Μη ταξινομημένη

Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων : Μη ταξινομημένη

Καρκινογένεση : Μη ταξινομημένη

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή : Μη ταξινομημένη

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση : Μη ταξινομημένη

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση : Μη ταξινομημένη

Τοξικότητα αναρρόφησης : Μη ταξινομημένη

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά : Αποφεύγετε απελευθέρωση στο περιβάλλον.

Υδροξείδιο του νατρίου (1310-73-2;1310-73-2)	
LC50 στα ψάρια 1	100 mg/l
EC50 δάφνια 1	156 mg/l
Διάλυμα υποχλωριώδους νατρίου (7681-52-9)	
LC50 στα ψάρια 1	0,06 mg/l
EC50 Δάφνια 1	0,005 mg/l
EC50 72 h φύκια 1	0,2 mg/l
ErC50 (φύκια)	0,2 mg/l
Πενταένυδρο μεταλλικό πυριτικό νάτριο (10213-79-3)	
LC50 στα ψάρια 1	210 mg/l
EC50 δάφνια 1	1700 mg/l
EC50 72 h φύκια 1	346 mg/l

ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟGEL PROFESIONAL

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

Πενταένυδρο μεταλλικό πυριτικό νάτριο (10213-79-3)

EC50 72 h φύκια (2) 207 mg/l

N,N-διμεθυλο 4-θυλαμίνη N- οξειδίοxide (3332-27-2)

LC50 στα ψάρια 1 2,4 mg/l

EC50 δάφνια 1 2,64 mg/l

EC50 72 h φύκια 1 0,19 mg/l

NOEC 0,42 mg/l

NOEC 0,07 mg/l

NOEC 0,078 mg/l

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟ GEL PROFESIONAL

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	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.
Βιοαποδόμηση	Βιοαποικοδομήσιμο.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟ GEL PROFESIONAL

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Μη εγκατεστημένη.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟ GEL PROFESIONAL

Κινητικότητα στο έδαφος Μη εγκατεστημένη.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟ GEL PROFESIONAL

Αποτελέσματα του προσδιορισμού ABT Μη εγκατεστημένη.

12.6. Άλλες δυσμενείς επιδράσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες




ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Τοπική νομοθεσία (απόβλητα) : Απομακρύνετε με έναν ασφαλή τρόπο σε συμφωνία με τους τοπικούς/ εθνικούς κανονισμούς. Αποφεύγετε απελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IATA / IMDG

ADR	IMDG	IATA
14.1. Αριθμός ΟΗΕ		
3266	3266	3266
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ		
ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΑ ΥΓΡΑ, ΒΑΣΙΚΑ, ΑΝΟΡΓΑΝΑ, Ε.Α.Ο.	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.	Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s.
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς		
UN 3266 ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΑ ΥΓΡΑ, ΒΑΣΙΚΑ, ΑΝΟΡΓΑΝΑ, Ε.Α.Ο. (), 8, II, (E), ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ/, ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ ΡΥΠΑΝΤΗΣ	UN 3266 CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S., 8, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3266 Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s., 8, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά		
8	8	8
		
14.4. Ομάδα συσκευασίας		
II	II	II
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι		
Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Ναι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Ναι Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο	Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Ναι

ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟΓΕΛ PROFESIONAL

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

ADR	IMDG	IATA
	περιβάλλον : Ναι	
Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες		

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

- Χερσαία μεταφορά

Κώδικας ταξινόμησης (ADR)	: C5
Ειδική διάταξη (ADR)	: 274
Περιορισμένες ποσότητες (ADR)	: 1I
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR)	: E2
Οδηγίες συσκευασίας (ADR)	: P001, IBC02
Διατάξεις για τις μεικτές συσκευασίες (ADR)	: MP15
Οδηγίες για κινητές δεξαμενές και χύδην περιέκτες (ADR)	: T11
Ειδικές διατάξεις για κινητές δεξαμενές και χύδην περιέκτες (ADR)	: TP2, TP27
Κωδικός δεξαμενής (ADR)	: L4BN
Όχημα για τη μεταφορά δεξαμενών	: AT
Μεταφορική κατηγορία (ADR)	: 2
Κωδικός χαρακτηρισμού επικίνδυνων υλικών (No Κέμλερ)	: 80
Πορτοκαλί δίσκοι	:



Κωδικός περιορισμού σήραγγας (ADR)	: E
Κωδικός EAC	: 2X
Κωδικός APP	: B

- Μεταφορά μέσω θαλάσσης

Ειδική πρόβλεψη (IMDG)	: 274
Περιορισμένες ποσότητες (IMDG)	: 1 L
Εξαιρούμενες ποσότητες (IMDG)	: E2
Οδηγίες συσκευασίας (IMDG)	: P001
Οδηγίες συσκευασίας εμπορευματοκιβωτίων-δεξαμενών (κώδικας IMDG)	: IBC02
Οδηγίες για δεξαμενές (IMDG)	: T11
Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές (IMDG)	: TP2, TP27
Αριθμός EmS (Πυρκαγιά)	: F-A
Αριθμός EmS (Διαρροή)	: S-B
Κατηγορίες στοιβασιών (IMDG)	: B
Αποθήκευση και χειρισμός (IMDG)	: SW2
Διαχωρισμός (IMDG)	: SG35
Ιδιότητες και παρατηρήσεις (IMDG)	: Αντιδρά βίαια με τα οξέα. Μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα στο δέρμα, στα μάτια και στις βλεννογόνους μεμβράνες.
Οδηγός παροχής πρώτων βοηθειών σε περίπτωση ατυχημάτων που οφείλονται σε επικίνδυνα εμπορεύματα	: 154

- Εναέρια μεταφορά

PCA Εξαιρούμενες ποσότητες (IATA)	: E2
PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA)	: Y840
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για περιορισμένη ποσότητα επιτρεπόμενη για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 0.5L
Οδηγίες συσκευασίας για επιβατηγά αεροσκάφη (IATA)	: 851
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 1L

ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟΓΕΛ PROFESIONAL

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

Οδηγίες συσκευασίας μόνο για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 855
Μέγιστη ποσότητα μεταφοράς αποκλειστικά από αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου	: 30L
Ειδική πρόβλεψη (IATA)	: A3
Κωδικός ERG (IATA)	: 8L

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Μη εφαρμόσιμη

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

15.1.1. Κανονισμοί ΕΕ

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται σε περιορισμούς σύμφωνα με το παράρτημα XVII του REACH

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα υποψήφιων ουσιών REACH

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα του Παραρτήματος XIV του REACH

Περαιτέρω προδιαγραφές, περιορισμοί και διατάξεις : Βεβαιωθείτε ότι έχουν γίνει σεβαστές όλες οι τοπικές ή εθνικές νομοθεσίες. Βεβαιωθείτε ότι έχουν ληφθεί υπόψη όλοι οι κανονισμοί, εθνικοί/τοπικοί.

Κανονισμός για τα απορρυπαντικά : Επισήμανση του περιεχομένου:

Συστατικό	%
λευκαντικοί παράγοντες με βάση το χλώριο	5-15%
μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες	<5%

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Γερμανία

VwVwS, Σχετικό Παράρτημα : Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK) 2, βλαβερό για το νερό (Κατάταξη σύμφωνα με τη γερμανική οδηγία VwVwS, Παράρτημα 4)

12ο Διάταγμα για την εφαρμογή του Ομοσπονδιακού Νόμου για τον έλεγχο εισροών - 12.BImSchV : Δεν υπόκειται στο 12ο BImSchV (Γερμανικό διάταγμα προστασίας από τις εκπομπές) (Κανονισμός για σοβαρά ατυχήματα)

Ολλανδία

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

SZW-lijst van mutagene stoffen : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

Δανία

Συστάσεις τής δανέζικης νομοθεσίας : Απαγορεύεται η χρήση του προϊόντος σε άτομα κάτω των 18 ετών

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πηγές δεδομένων : ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 16ης Δεκεμβρίου 2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), Κατηγορία 4
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Οξύς κίνδυνος κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 2	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, Κατηγορία 2
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, Κατηγορία 1
Met. Corr. 1	Διαβρωτικό για τα μέταλλα, Κατηγορία 1
Skin Corr. 1A	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 1A
Skin Corr. 1B	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 1B

ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟΓΕΛ PROFESIONAL

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2015/830

Skin Irrit. 2	Ερεθισμός/διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 2
STOT SE 3	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, ερεθισμός της αναπνευστικής οδού
H290	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

Ταξινόμηση και διαδικασία για την ταξινόμηση των μειγμάτων σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [ΤΕΣ]:

Met. Corr. 1	H290	Μέθοδος υπολογισμού
Skin Corr. 1A	H314	Βάσει δεδομένων από δοκιμές
Aquatic Acute 1	H400	Μέθοδος υπολογισμού
Aquatic Chronic 3	H412	Μέθοδος υπολογισμού

ΔΔΑ ΕΕ (Παράρτημα II REACH)

Αυτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος