

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομα του προϊόντος : Perivallon

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

1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

Χρήση της ουσίας/του μείγματος : Tire repair material

1.2.2. Αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

KRAIBURG Austria GmbH & Co. KG

Webersdorf 11

5132 Geretsberg - Αυστρία

T +43/7748/7241 - 0 - F +43/7748/7241 - 11

welcme@kraiburg.at

Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του αρμόδιου προσώπου που είναι υπεύθυνο για το δελτίο δεδομένων ασφαλείας: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Μη ταξινομημένος

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

Σύμφωνα με τα γνωστά στοιχεία, το προϊόν δεν παρουσιάζει συγκεκριμένους κινδύνους όταν τηρούνται κατά τη χρήση του οι κανόνες βιομηχανικής υγιεινής και ασφάλειας.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

Δεν απαιτείται σήμανση

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Άλλοι κίνδυνοι που δεν συμβάλλουν στην ταξινόμηση : Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), αυτό το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία ΑΒΤ/αΑαΒ.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

3.2. Μείγματα

Παρατηρήσεις : Υδρές γαλάκτωμα με φυσικό καουτσούκ

Το μίγμα δεν περιέχει καμία ουσία αξία αναφοράς σύμφωνα με τα κριτήρια της παραγράφου 3.2 του παραρτήματος II του REACH

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών	: Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Σε περίπτωση έντονων ενοχλήσεων παρακαλούμε να απευθυνθείτε στο γιατρό σας.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	: Σε περίπτωση εισπνοής ατμών ή προϊόντων αποσύνθεσης, μεταφέρετε το θύμα στον καθαρό αέρα.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Εάν ο ερεθισμός του δέρματος επιμένει, συμβουλευτείτε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	: Εάν ο ερεθισμός επιμένει συμβουλευτείτε αμέσως οφθαλμίατρο. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής. Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό, ακόμα και κάτω από το βλέφαρο, για τουλάχιστον 15 λεπτά.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	: Ποτέ μη χορηγήσετε σε ένα άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του οτιδήποτε από το στόμα. Μην προκαλείτε έμετο. Καλέστε αμέσως γιατρό. Ξεπλύνετε το στόμα. Χορηγήστε άφθονο νερό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα	: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στο δέρμα. Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε άτομα με προδιάθεση, μετά από επαφή με το δέρμα.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια	: Ενδέχεται να προκαλέσει ερεθισμό στα μάτια.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από κατάποση	: Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει σε ερεθισμούς των ανώτερων αναπνευστικών οδών καθώς και γαστρεντερικές διαταραχές.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης	: Το προϊόν δεν αναφλέγεται από μόνο του. Τις όποιες ενέργειες κατάσβεσης να τις συντονίζετε με τη γειτονική πυρκαγιά.
Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο	: εκτοξευτήρα νερού με μεγάλη παροχή.

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

Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	: Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να δημιουργηθεί: Μονοξειδίο του άνθρακα. Διοξείδιο του άνθρακα. Οξειδία του αζώτου.
---	---

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστασία κατά την πυρόσβεση	: Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. Ολόσωμη προστατευτική στολή.
Άλλες πληροφορίες	: Τα επικίνδυνα δοχεία θα πρέπει να τα ψύξετε με ακτίνα ψεκαζόμενου νερού. Τα υπολείμματα από πυρκαϊές και το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης θα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις διατάξεις των κατά τόπους Αρχών.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Γενικά μέτρα	: Αποφεύγετε την επαφή του προϊόντος με το δέρμα, τα μάτια ή το ρουχισμό. Εξασφαλίστε τον κατάλληλο εξοπλισμό. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας. Σε περίπτωση σχηματισμού υδρατμών, χρησιμοποιήστε κατάλληλη συσκευή αναπνευστικής βοήθειας.
--------------	---

6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Μέτρα έκτακτης ανάγκης	: Εξαερίζετε τη ζώνη εκροής.
------------------------	------------------------------

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας	: Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8: "Έλεγχος της έκθεσης-Ατομική προστασία".
-----------------------	--

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην αφήνετε τις επικίνδυνες ουσίες να φτάνουν στην αποχέτευση/τα επιφανειακά ύδατα/τα υπόγεια ύδατα.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Σκουπίστε ή φτυαρίστε και τοποθετήστε σε κλειστό δοχείο για απόρριψη. Απορροφήστε με αδρανές απορροφητικό υλικό (για παράδειγμα άμμο, πριονίδι, κάποιο γενικό συνδετικό μέσο, τζελ πυριτίου).

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε τα μέτρα προστασίας που αναφέρονται στους τομείς 7 και 8. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Εξασφαλίστε κατάλληλο εξαερισμό στο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.
Μέτρα υγιεινής : Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλένετε πάντοτε τα χέρια σας μετά από κάθε χρήση.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Συνθήκες φύλαξης : Αποθηκεύεται σε στεγνό μέρος. Διατηρήστε μόνο στον αρχικό περιέκτη, σε δροσερό και καλά εξαεριζόμενο μέρος, μακριά από : Freezing.
Μη συμβατά υλικά : οξειδωτικά υλικά. Οξέα.
Θερμοκρασία φύλαξης : 5 – 35 °C
Πληροφορίες σχετικά με τη μικτή αποθήκευση : Κρατήστε μακριά από τρόφιμα, ποτά καθώς και από ζωοτροφές.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Βλέπε τμήμα 1.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

8.1.1. Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.2. Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.3. Σχηματίζονται στοιχεία ρύπανσης του αέρα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.4. DNEL και PNEC

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.5. Περιοχές ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2. Έλεγχος έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά.

8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά με πλευρική προστασία (EN 166). Φιάλη πλύσης ματιών με καθαρό νερό (EN 15154)

8.2.2.2. Προστασία δέρματος

Προστασία του δέρματος:

Μακρυμάνικος προστατευτικός ρουχισμός. EN ISO 6530

Προστασία των χεριών:

Αυτή η εισήγηση βασίζεται αποκλειστικά στη χημική συμβατότητα και στη δοκιμή κατά EN 374 κάτω από συνθήκες εργαστηρίου. Ανάλογα με τη χρήση μπορούν να προκύψουν διαφορετικές απαιτήσεις. Γι' αυτό και θα πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη οι προτάσεις του προμηθευτή των γαντιών προστασίας

Προστασία των χεριών					
τύπος	Υλικό	Διαπέραση	Πάχος (mm)	Διαπερατότητα	Πρότυπο
Προστατευτικά γάντια ανθεκτικά σε χημικά προϊόντα	Φυσικό καουτσούκ	6 (> 480 Λεπτά)	≥ 0.6		EN ISO 374

8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Υπό κανονικές συνθήκες, η χρήση συσκευής αναπνευστικής προστασίας δεν είναι απαραίτητη

8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2.3. Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο

Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο:

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Άλλες πληροφορίες:

Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και μετά την εργασία. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη χρήση. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή	: Υγρό
χρώμα	: γαλακτώδες.
Οσμή	: αμμωνίας.
Όριο οσμών	: Μη διαθέσιμο
σημείο τήξης / περιοχή τήξης	: 0 °C
Σημείο στερεοποίησης	: Μη διαθέσιμο
Σημείο βρασμού	: 100 °C
Ευφλεκτότητα	: Μη διαθέσιμο
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό.
Οξειδωτικά χαρακτηριστικά	: Μη οξειδωτικό.
Όρια κινδύνου εκρήξεως	: Μη διαθέσιμο
Κατώτερο όριο εκρηκτικότητας (LEL)	: Μη διαθέσιμο
Ανώτερο όριο εκρηκτικότητας (UEL)	: Μη διαθέσιμο
Σημείο ανάφλεξης	: Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία διάσπασης	: Μη διαθέσιμο
pH	: ≈ 10 @20°C
Ιξώδες, κινεματικός (ή)	: Μη διαθέσιμο
ξώδες, δυναμικό	: < 200 mPa·s
Διαλυτότητα	: τέλεια αναμίξιμο. στους 20°C.

Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow)	: Μη διαθέσιμο
Πίεση ατμού	: ≈ 24 hPa @20°C
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50 °C	: Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	: 1 g/cm ³ @20°C
Σχετική πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C	: Μη διαθέσιμο
Μέγεθος σωματιδίων	: Δεν ισχύει
Κατανομή μεγέθους σωματιδίων	: Δεν ισχύει
Σχήμα σωματιδίων	: Δεν ισχύει
Λόγος διαστάσεων σωματιδίων	: Δεν ισχύει
Κατάσταση συσσωμάτωσης των σωματιδίων	: Δεν ισχύει
Κατάσταση σύμπτυξης των σωματιδίων	: Δεν ισχύει
Εμβαδόν ειδικής επιφάνειας σωματιδίων	: Δεν ισχύει
Δημιουργία σκόνης των σωματιδίων	: Δεν ισχύει

9.2. Άλλες πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC)	: 0 %
Περαιτέρω πληροφορίες	: Δοκιμασία διαχωρισμού με διαλύτη 0%

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Υπό φυσιολογικές συνθήκες αποθήκευσης, δεν αποσυντίθεται.

10.2. Χημική σταθερότητα

Διατηρεί τη σταθερότητά του κάτω από φυσιολογικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Εξώθερμη αντίδραση όταν έρθει σε επαφή με : Ισχυρά οξέα.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Προκειμένου να αποτραπεί η θερμική διάσπαση δε θα πρέπει να γίνεται υπερθέρμανση.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Οξέα και οξειδωτικά μέσα.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Κανένα γνωστό επικίνδυνο προϊόν αποσύνθεσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα (από στόματος)	: Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (δερματική)	: Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)	: Μη ταξινομημένος
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Μη ταξινομημένος pH: ≈ 10 @20°C
Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών	: Μη ταξινομημένος pH: ≈ 10 @20°C
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μη ταξινομημένος

Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Τοξικότητα αναρρόφησης	: Μη ταξινομημένος

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

11.2.1. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

11.2.2. Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες : Σε περίπτωση παρατεταμένης ή επαναλαμβανόμενης επαφής, ενδέχεται να προκαλέσει ερεθισμό στο δέρμα. Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει σε ερεθισμούς των ανώτερων αναπνευστικών οδών καθώς και γαστρεντερικές διαταραχές. Η επαφή με τα μάτια είναι πιθανώς ερεθιστική.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς)	: Μη ταξινομημένος
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος)	: Μη ταξινομημένος

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις	: Ελαφρώς επικίνδυνο για το νερό.
Περαιτέρω πληροφορίες	: Μη το πετάτε σε επιφανειακά νερά ή σε υπονόμους

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων	: Μπορεί να αποτεφρωθεί, σύμφωνα με τις κατά τόπους νομοθεσίες. Η ανακύκλωση είναι προτιμότερη από την απόρριψη ή την καύση.
Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη προϊόντων/συσκευασιών	: Τα κενά δοχεία θα πρέπει να απορρίπτονται στους τοπικούς φορείς ανακύκλωσης, επανάκτησης, ή διάθεσης των αποβλήτων. Οι μολυσμένες συσκευασίες θα πρέπει να εκκενώνονται ιδανικά, και στη συνέχεια θα μπορούν αφού προηγηθεί ο αντίστοιχος καθαρισμός νμα προωθούνται για επαναχρησιμοποίηση. Οι συσκευασίες που δε μπορούν να καθαριστούν θα πρέπει να απορρίπτονται όπως το υλικό.

Κωδικός Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (ΕΚΑ)

: 08 04 10 - απόβλητα κολλών και στεγανωτικών υλικών άλλα από τα αναφερόμενα στο σημείο 08 04 09

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας				
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ				
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά				
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
14.4. Ομάδα συσκευασίας				
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι				
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες				

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**Επίγεια μεταφορά**

Δεν ισχύει

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Δεν ισχύει

Εναέρια μεταφορά

Δεν ισχύει

Ποτάμια μεταφορά

Δεν ισχύει

Σιδηροδρομική μεταφορά

Δεν ισχύει

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει

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

Δεν περιέχει καμία ουσία που υπόκειται στον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) Αρ. 649/2012 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ από τις 4 Ιουλίου 2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών.

Δεν περιέχει καμία ουσίες που υπόκεινται στον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για τους έμμοτους οργανικούς ρύπους

Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC)

: 0 %

Οδηγία 2012/18/ΕΕ (SEVESO III)

Seveso Περαιτέρω πληροφορίες : Δεν υπόκειται στην οδηγία Seveso III

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κενά υπολογισμός χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Συντομογραφίες και ακρώνυμα	
ADR	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων
ADN	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών
IATA	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
IMDG	Διεθνής Ναυτικός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
RID	Κανονισμοί για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων
DOT	Υπουργείο Μεταφορών
TDG	Μεταφορά επικίνδυνων αγαθών
REACH	Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006
GHS	Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα ταξινόμησης και επισήμανσης των χημικών προϊόντων
IARC	Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο
αΑαΒ	Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία
ΑΒΤ	Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία
PNEC	Προβλεπόμενη/ες συγκέντρωση/εις χωρίς επιπτώσεις
CAS	Αριθμός CAS (Chemical Abstracts Service)
IBC-Code	Διεθνής κώδικας ασφαλείας για τη θαλάσσια μεταφορά χύδην επικίνδυνων χημικών ουσιών και επιβλαβών υγρών ουσιών.
ΑΤΕ	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας
CLP	Κανονισμός για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία, Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
BCF	Παράγοντας βιοσυσσωρευσιμότητας
MARPOL 73/78	MARPOL 73/78: Η διεθνής συμφωνία για την πρόληψη της θαλάσσιας ρύπανσης από πλοία
ΑΔΓ	Μεταφορά Επικίνδυνων Αυστραλιανών Εμπορευμάτων

Άλλες πληροφορίες

: Τα στοιχεία του κωδικού 4 έως 8 και 10 έως 12 δεν αναφέρονται εν μέρει στη σήση και τη χρησιμοποίηση του προϊόντος (βλ. πληροφορίες χρήσης/προϊόντος), αλλά στην απελευθέρωση μεγαλύτερων ποσοτήτων σε περιπτώσεις ατυχημάτων και άλλων ανωμαλιών. Τα στοιχεία περιγράφουν αποκλειστικά τις απαιτήσεις ασφαλείας του προϊόντος/των προϊόντων και βασίζονται στη σημερινή τεχνολογία μας. Τα ειδικά χαρακτηριστικά της παράδοσης μπορείτε να τα πληροφορηθείτε από τα εκάστοτε τεχνικά φυλλάδια των προϊόντων. Αυτά δεν αποτελούν εξασφάλιση για το ότι υπάρχουν οι ιδιότητες του προϊόντος/προϊόντων που περιγράφεται/περιγράφονται την έννοια των νομικών προδιαγραφών περί εγγυήσεων.

υτές 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.