ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος	:	Μείγμα
Όνομα του προϊόντος	:	AGC Crease Release Spray
Κωδικός προϊόντος	:	8204691
Είδος προϊόντος	:	Απορρυπαντικό
Άλλα μέσα ταυτοποίησης	:	Action: 3224558 EAN: 8719238069438

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

Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

Προορίζεται για το κοινό

Κύρια κατηγορία χρήσης	:	χρήση από τους καταναλωτές
Χρήση της ουσίας/του μείγματος	:	Τελείωμα πλυσίματος ρούχων (περιλαμβάνει τα αντιστατικά, το άμυλο για πλυντήριο και τα ενισχυτικά σιδερώματος)

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής
Orchard
Teleportboulevard 120 - 140
NL 1043 EJ Amsterdam
Ολλανδία
T +31 (0)85 0190512
hello.orchard.eu@group-ibg.com, www.orchardintl.com

Περαιτέρω πληροφορίες
A Good Clean
agoodclean.eu

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Χώρα/Περιοχή	Οργανισμός/Εταιρία	Διεύθυνση	Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	Σχόλια
Ελλάδα	Poisons Information Centre Children's Hospital P&A Kyriakou	11762	+30 21 07 79 37 77	

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 ετικέτας

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

Δηλώσεις προφύλαξης (CLP)	:	P102 - Μακριά από παιδιά.
Φράσεις EUH	:	EUH208 - Περιέχει METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
Πώμα ασφαλείας για παιδιά	:	Δεν ισχύει
Ανάγλυφη προειδοποίηση	:	Δεν ισχύει

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν περιέχει ουσίες PBT ή/και vPvB ≥ 0,1%, οι οποίες έχουν αξιολογηθεί σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του Κανονισμού REACH

Το μείγμα δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το Άρθρο 59 Παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή η(οι) ουσία(ες) δεν αναγνωρίζεται(ονται) ότι έχει(ουν) ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605 σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1 %

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	συγκ. (% β/β)	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη	αριθμός CAS: 64-17-5 Κωδ.-ΕΕ: 200-578-6 No. καταλόγου: 603-002-00-5 No-REACH: 01-2119457610-43	< 2	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1) (Σημείωση B)	αριθμός CAS: 55965-84-9 No. καταλόγου: 613-167-00-5	< 0,0015	Acute Tox. 2 (Διά της εισπνοής), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Acute Tox. 2 (Διά του δέρματος), H310 (ATE=50 mg/kg σωματικού βάρους) Acute Tox. 3 (Από του στόματος), H301 (ATE=53 mg/kg σωματικού βάρους) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071

Ειδικά όρια συγκέντρωσης:

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	Ειδικά όρια συγκέντρωσης (συγκ. (% β/β))
μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1)	αριθμός CAS: 55965-84-9 No. καταλόγου: 613-167-00-5	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2; H315 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2; H319 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C; H314 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318

Σημείωση B: Ορισμένες ουσίες (οξέα, βάσεις κ.λπ.) διατίθενται στην αγορά σε υδατικά διαλύματα διαφόρων συγκεντρώσεων και επομένως τα εν λόγω διαλύματα απαιτούν διαφορετική ταξινόμηση και επισήμανση αφού οι κίνδυνοι διαφέρουν ανάλογα με τις συγκεντρώσεις. Οι εγγραφές στο μέρος 3 με σημείωση B έχουν μια γενική ονομασία της ακόλουθης μορφής: «νιτρικό οξύ … %». Σε αυτή την περίπτωση, ο προμηθευτής οφείλει να δηλώσει στην ετικέτα την εκατοστιαία συγκέντρωση της ουσίας στο διάλυμα. Αν δεν ορίζεται άλλως, θεωρείται ότι η εκατοστιαία συγκέντρωση υπολογίζεται με βάση το βάρος/βάρος (w/w).

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών : Σε περίπτωση αδιαθεσίας, συμβουλευτείτε γιατρό (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή : Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Επισκεφθείτε γιατρό εάν παρουσιαστούν συμπτώματα.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα : Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. Επισκεφθείτε γιατρό εάν παρουσιαστούν συμπτώματα.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	:	Ξεπλύνετε με άφθονο νερό κρατώντας τα βλέφαρα ανοιχτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Συμβουλευτείτε γιατρό εάν εμφανιστεί αδιαθεσία ή ερεθισμός.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	:	Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό εκτός εάν σας συμβουλεύσει σχετικά το ιατρικό προσωπικό. Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις	:	Δεν θεωρείται επικίνδυνο υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία. Σε περίπτωση μαζικής από λάθους εισπνοής : Σε περίπτωση κατάποσης μεγάλης ποσότητας : Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης	:	Ψεκασμός με νερό. Ξηρή σκόνη. Αφρός. Διοξείδιο του άνθρακα.
Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο	:	Μη χρησιμοποιείτε μεγάλη ροή νερού.

5.2. Ειδικοί τύποι επικινδυνότητας που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Κίνδυνος πυρκαγιάς	:	Δεν παρουσιάζει ιδιαίτερο κίνδυνο πυρκαγιάς ή έκρηξης.
Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	:	Η καύση δημιουργεί: Οξείδια του άνθρακα (CO, CO2).

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς	:	Ψύξτε τους ρυπασμένους περιέκτες με ψεκασμό νερού ή νέφους ψεκασμού. Προσέχετε πάντοτε κατά τη διάρκεια κατάσβεσης μιας χημικής πυρκαγιάς. Αποφεύγετε τη διαφυγή του νερού της πυρόσβεσης στο περιβάλλον.
Προστασία κατά την πυρόσβεση	:	Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. Ολόσωμη προστατευτική στολή.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Γενικά μέτρα	:	Εκκενώστε την περιοχή. Απομακρύνετε το περιττό προσωπικό.

Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Εξοπλισμός προστασίας	:	Φοράτε τα συνιστώμενα ατομικά μέσα προστασίας.
Μέτρα έκτακτης ανάγκης	:	Εξαερίζετε τη ζώνη εκροής.

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

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Εμποδίστε κάθε διαφυγή του προϊόντος σε υπονόμους ή ρυάκια. Ειδοποιήστε τις αρχές εάν το προϊόν διεισδύσει στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Για την αποθήκευση	:	Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. Μετακινήστε τους περιέκτες από την περιοχή της έκχυσης.

Μέθοδοι καθαρισμού	:	Μικρής έκτασης εκροές. Απορροφήστε τις διαρροές με αδρανή στερεά όπως άργιλο ή γη διατόμων όσο το δυνατό πιο σύντομα. Διατηρήστε σε κατάλληλο δοχείο για απόρριψη. Μεγάλες ποσότητες : Περιορίστε τις μεγάλες ποσότητες διασκορπισμένου προϊόντος με άμμο ή χώμα. Απορροφήστε τις διαρροές με κάποιο υλικό όπως άμμο, χώμα, βερμικουλίτη. Μεγάλες κηλίδες: Περιορίστε και συλλέξτε για αποκομιδή. Συλλέξτε σκουπίζοντας ή φτυαρίζοντας το προϊόν, τοποθετήστε σε κατάλληλο περιέκτη και απορρίψτε.
Λοιπές πληροφορίες	:	Απορρίψτε τα υλικά ή τα υπολείμματα σε εγκεκριμένο κέντρο.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 :"Έλεγχος της έκθεσης-Ατομική προστασία". Βλέπε τον τομέα 13 για ό,τι αφορά στην απόρριψη των υπολειμμάτων καθαρισμού.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό	:	Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας.
Μέτρα υγιεινής	:	Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας. Πλένετε πάντοτε τα χέρια σας μετά από κάθε χρήση.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Συνθήκες φύλαξης	:	Διατηρήστε μόνο στην αρχική συσκευασία, σε δροσερό και καλά εξαεριζόμενο μέρος. Διατηρήστε το δοχείο κλειστό όταν δεν χρησιμοποιείται.
θερμοκρασία φύλαξης	:	5 – 35 °C
Θερμότητα και πηγές ανάφλεξης	:	Αποφεύγετε τη ζέστη και την άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
Πληροφορίες σχετικά με τη μικτή αποθήκευση	:	Να διατηρείται μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
Υλικά συσκευασίας	:	Να διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη. Μην αποθηκεύετε σε περιέκτες που δεν φέρουν ετικέτα.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Βλέπε τμήμα 1.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)

Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης

Τοπική ονομασία	Αιθνόλη
OEL TWA	1900 mg/m³
	1000 ppm
κανονιστική αναφορά	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:
Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:

Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:
Προστατευτικά γυαλιά. Πρότυπο EN 166 - Προσωπική προστασία ματιών - προδιαγραφές

Προστασία του δέρματος

Προστασία του δέρματος:
Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό. ISO 13688

Προστασία των χεριών:
Φοράτε τα κατάλληλα γάντια, ανθεκτικά στα χημικά. Γάντια ανθεκτικά σε χημικά προϊόντα (σύμφωνα με το πρότυπο NF ISO 374-1 ή αντίστοιχο)

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:
Δε χρειάζεται ειδικός αναπνευστικός εξοπλισμός υπό κανονικές συνθήκες χρήσης με επαρκή εξαερισμό. Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:
Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	:	Υγρό
χρώμα	:	Άχρωμο έως υποκίτρινο.
Οσμή	:	Χαρακτηριστικό.
Όριο οσμής	:	Μη διαθέσιμο
Σημείο τήξεως	:	Δεν ισχύει
Σημείο πήξεως	:	Μη διαθέσιμο
Σημείο βρασμού	:	Μη διαθέσιμο
Ευφλεκτότητα	:	Μη-έφλεκτο
Χαμηλότερο όριο έκρηξης	:	Μη διαθέσιμο
Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας	:	Μη διαθέσιμο
Σημείο ανάφλεξης	:	Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	:	Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	:	Μη διαθέσιμο
pH	:	9
ιξώδες, κινεματικός (ή)	:	Μη διαθέσιμο
Διαλυτότητα	:	Νερό: (Διαλυτό, ψυχρό, θερμό)
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow)	:	Μη διαθέσιμο
Τάση ατμών	:	Μη διαθέσιμο
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C	:	Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	:	1 g/cm³ (20°C)
Σχετική πυκνότητα	:	Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C	:	Μη διαθέσιμο
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	:	Δεν ισχύει

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Υψηλές θερμοκρασίες.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Καμία.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Υπό κανονικές συνθήκες φύλαξης και χρήσης δεν αναμένεται παραγωγή κανενός επικίνδυνου προϊόντος 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 (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Οξεία τοξικότητα (δερματική)	:	Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)	:	Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)

αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	7 g/kg
LC50 Εισπνοή - Επίμυς (Ατμοι)	124,7 mg/l/4h

μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1) (55965-84-9)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	53 mg/kg

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	:	Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται) pH: 9
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	:	Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται) pH: 9
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	:	Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	:	Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Καρκινογένεση	:	Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή	:	Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	:	Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	:	Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Επικινδυνότητα αναρρόφησης	:	Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία που προκαλούνται από ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής : Το μείγμα δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το Άρθρο 59 Παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή η(οι) ουσία(ες) δεν αναγνωρίζεται(ονται) ότι έχει(ουν) ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605 σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1 %

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς) : Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος) : Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)

αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)	
LC50 - Ψαρια [1]	42000 µg/l (Oncorhynchus mykiss (Αμερικάνικη Πέστροφα), 4 ημέρες, Effect: Mortality)
EC50 - Καρκινοειδη [1]	9268 mg/l (Daphnia magna (Νερόψυλλος)
EC50 - Καρκινοειδη [2]	2 mg/l (Daphnia magna (Νερόψυλλος), Effect: Intoxication)
EC50 96h - Φύκια [1]	17,921 mg/l (Ulva pertusa, marine water, Effect: Reproduction)
ErC50 άλλα υδρόβια φυτά	1450 mg/l (Microcystis aeruginosa, 192 ώρες)
NOEC χρόνια ψάρια	0,375 µg/L (Gambusia holbrooki - Larvae, 3 days old), (12 weeks), Effect: Morphology)
NOEC χρόνια καρκινοειδή	0,1 mg/l (Daphnia magna (Νερόψυλλος), Neonate < 24 hours old (21 ημέρες, Effect: Mortality)
NOEC χρόνια φύκη	4995 mg/l (Ulva pertusa, marine water, 96 ώρες, Effect: Reproduction)

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

AGC Crease Release Spray	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Βιοδιασπασιμότητα στο νερό : καμία διαθέσιμη πληροφορία.
αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Εύκολα βιοδιασπώμενο.
μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1) (55965-84-9)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Εύκολα βιοδιασπώμενο.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)	
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	-0,35
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Μικρή πιθανότητα βιοσυσσώρευσης.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

AGC Crease Release Spray	
Αποτελέσματα του προσδιορισμού ΑΒΤ	Δεν περιέχει ουσίες PBT ή/και vPvB ≥ 0,1%, οι οποίες έχουν αξιολογηθεί σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του Κανονισμού REACH

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον που προκαλούνται από ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής : Το μείγμα δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το Άρθρο 59 Παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή η(οι) ουσία(ες) δεν αναγνωρίζεται(ονται) ότι έχει(ουν) ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605 σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1 %.

12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων : Απόρριψη του περιεχομένου/δοχείου σύμφωνα με τις οδηγίες διαλογής του εγκεκριμένου φορέα συλλογής.

Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη προϊόντων/συσκευασιών : Καταστρέψτε με ασφαλή τρόπο σύμφωνο με τους τοπικούς/ εθνικούς κανονισμούς.

Περαιτέρω πληροφορίες : Οι άδειοι περιέκτες ανακυκλώνονται, επαναχρησιμοποιούνται ή απορρίπτονται σύμφωνα με τους κατά τόπους κανονισμούς.

Οικολογικές πληροφορίες αποβλήτων : Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων (LoW, ΕΚ 2000/532) : 16 03 06 - οργανικά απόβλητα εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στο σημείο 16 03 05
15 01 02 - πλαστική συσκευασία

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / RID

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας			
Σύμφωνα με τις διατάξεις μεταφοράς το προϊόν αυτό δε χαρακτηρίζεται ως επικίνδυνο			
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ			
Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά			
Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο
14.4. Ομάδα συσκευασίας			
Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο
14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα			
Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο
Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες			

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά
Μη ρυθμιζόμενο

μεταφορά μέσω θαλάσσης
Μη ρυθμιζόμενο

Εναέρια μεταφορά
Μη ρυθμιζόμενο

Σιδηροδρομική μεταφορά
Μη ρυθμιζόμενο

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

κανονισμοί ΕΕ

Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Λίστα περιορισμών ΕΕ (REACH Παράρτημα XVII)

Κωδικός αναφοράς	Ισχύει σε	Τίτλος ή περιγραφή καταχώρησης
3(a)	αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη	Ουσίες ή μίγματα που πληρούν τα κριτήρια για κατάταξη σε μία από τις παρακάτω τάξεις ή κατηγορίες κινδύνου που περιγράφονται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) Αριθ. 1272/2008: Τάξεις κινδύνου 2.1 έως 2.4, 2.6 και 2.7, 2.8 τύποι A και B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 κατηγορίες 1 και 2, 2.14 κατηγορίες 1 και 2, 2.15 τύποι A έως ΣΤ
3(b)	αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη ; μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1)	Ουσίες ή μίγματα που πληρούν τα κριτήρια για κατάταξη σε μία από τις παρακάτω τάξεις ή κατηγορίες κινδύνου που περιγράφονται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) Αριθ. 1272/2008: Τάξεις κινδύνου 3.1 έως 3.6, 3.7 δυσμενείς επιδράσεις στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα ή την ανάπτυξη, 3.8 επιδράσεις άλλες πλην της νάρκωσης, 3.9 και 3.10
3(c)	μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1)	Ουσίες ή μίγματα που πληρούν τα κριτήρια για κατάταξη σε μία από τις παρακάτω τάξεις ή κατηγορίες κινδύνου που περιγράφονται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) Αριθ. 1272/2008: Τάξη κινδύνου 4.1

Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Κατάλογος υποψήφιων ουσιών REACH (SVHC)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών REACH

Κανονισμός PIC (ΕΕ 649/2012, Προηγούμενη συναίνεση μετά από ενημέρωση)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο PIC (Κανονισμός ΕΕ 649/2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών)

Κανονισμός POP (ΕΕ 2019/1021, Έμμονοι οργανικοί ρύποι)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο POP (Κανονισμός ΕΕ 2019/1021 σχετικά με τους έμμονους οργανικούς ρύπους)

Κανονισμός περί όζοντος (2024/590)

Δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο ουσιών που εξασθενίζουν το όζον (Κανονισμός ΕΕ 2024/590)
Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο ουσιών που εξασθενίζουν το όζον (Κανονισμός ΕΕ 2024/590 σχετικά με τις ουσίες που εξασθενίζουν τη στιβάδα του όζοντος)

Κανονισμός του Συμβουλίου (ΕΚ) για τον έλεγχο ειδών διπλής χρήσης

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται στον Κανονισμό (ΕΚ) του Συμβουλίου για τον έλεγχο ειδών διπλής χρήσης

Κανονισμός περί απορρυπαντικών (ΕΚ 648/2004)

Δεν περιέχει συστατικό(ά) με υποχρέωση αναγραφής σύμφωνα με τον Κανονισμό περί απορρυπαντικών (648/2004).

Κανονισμός περί εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών (ΕΕ 2019/1148)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών (Κανονισμός ΕΕ 2019/1148 σχετικά με την εμπορία και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών)

Κανονισμός περί πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΚ 273/2004)

Δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (Κανονισμός ΕΚ 273/2004 σχετικά με τις πρόδρομες ουσίες ναρκωτικών)

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κενένας 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
ATE	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας
CLP	Κανονισμός για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία, Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
IATA	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
IMDG	Διεθνής Ναυτικός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
LD50	δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής (διάμεση θανατηφόρος δόση)
ABT	Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία
REACH	Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006
RID	Κανονισμοί για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων
ΔΔΑ	Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
αΑαΒ	Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία
αριθμός CAS	Αριθμός Chemical Abstracts Service
EC50	διάμεσος τιμή αποτελεσματικής συγκέντρωσης
Κωδ.-ΕΕ	Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας
IARC	Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο
LC50	συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής
Ε.Α.Ο.	Δεν ορίζεται διαφορετικά
OEL	Όριο επαγγελματικής έκθεσης

Πηγές δεδομένων : ECHA (Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων). Έγγραφα του προμηθευτή σχετικά με την ασφάλεια.

Άλλες πληροφορίες : ΑΠΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΘΝΗΣ Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το δελτίο προέρχονται από πηγές τις οποίες θεωρούμε αξιόπιστες. Παρόλα αυτά, δίνονται χωρίς καμία εγγύηση, ρητή ή άρρητη, για την ακρίβειά τους. Οι συνθήκες ή οι μέθοδοι χειρισμού, αποθήκευσης, χρήσης ή απόρριψης του προϊόντος δεν υπόκεινται στη δική μας ευθύνη και μπορεί και να μην εμπίπτουν και στις αρμοδιότητές μας. Γι'αυτούς και για άλλους λόγους, αποποιούμαστε κάθε ευθύνη σε περίπτωση απώλειας, υλικής ή χρηματικής ζημίας από, ή με οποιοδήποτε τρόπο συνδενεμένη με, το χειρισμό, την αποθήκευση ή τη χρήση του προϊόντος. Αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας συντάχθηκε κει πρέπει να χρησιμοποιείται για το συγκεκριμένο προϊόν. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείτεαι ως συστατικό άλλου προϊόντος, οι πληροφορίες που παρέχονται εδώ ενδέχεται να μην είναι εφαρμόσιμες. Ρήτρα REACH:
Οι πληροφορίες αυτές στηρίζονται στις μέχρι τώρα γνώσεις μας. Τα δεδομένα του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας ευντάσσονται με αυτά της Έκθεσης Χημικής Ασφάλειας (RSC) εφόσον τα δεδομένα ήταν διαθέσιμα κατά τη σύνταξη του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας (βλέπε ημερομηνία αναθεώρησης και έκδοση).

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:	
Acute Tox. 2 (Διά της εισπνοής)	Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 2
Acute Tox. 2 (Διά του δέρματος)	Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 2
Acute Tox. 3 (Από του στόματος)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 3
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 1
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2
Flam. Liq. 2	Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 2
Skin Corr. 1C	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 1, υποκατηγορία 1C
Skin Irrit. 2	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2
Skin Sens. 1A	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1A
H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H310	Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα.
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.
H330	Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUH071	Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.
EUH208	Περιέχει METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας για συγκεκριμένες περιφέρειες : GR - Ελλάδα

Αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας καταρτίζεται από: ChemPros B.V. | +31 (0) 858881927 | info@chemprosbv.nl