



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Πνευματικά δικαιώματα (Copyright), 2017, Meguiar's, Inc. Με επιφύλαξη κάθε δικαιώματος. Η αντιγραφή και/ή άντληση αυτής της πληροφόρησης για το σκοπό της κατάλληλης χρήσης Meguiar's, Inc. προϊόντων, επιτρέπονται με την προϋπόθεση ότι: (1) η πληροφόρηση αντιγράφεται πλήρως και χωρίς αλλαγές, εκτός και αν προηγούμενη γραπτή συμφωνία παρέχεται από, Meguiar's, Inc., και (2) ούτε το αντίγραφο ούτε το πρωτότυπο είναι πωλούμενα ή διαφορετικά διανεμόμενα με την πρόθεση αποκομιδής κέρδους επ'αυτού.

Κωδικός Εντύπου(ΔΔΑ): 32-7609-4
Ημερομηνία Αναθεώρησης: 21/06/2017

Αριθμός Έκδοσης: 1.01
Ημερομηνία Παραχώρησης: 05/02/2016

Αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας έχει διαμορφωθεί και συνταχθεί σύμφωνα με τον κανονισμό REACH (1907/2006)

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1: Στοιχεία ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Ονομασία προϊόντος

G104, Deep Crystal Car Wash (29-11A): G10416, G10464

Κωδικοί ταυτοποίησης προϊόντος

14-1000-0421-8 14-1000-0422-6 14-1000-0423-4

1.2. Σχετικές προσδιορισμένες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και χρήσεις που αντενδείκνυνται

Προσδιορισμένες χρήσεις

Περιποίηση αυτοκινήτου.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Διεύθυνση: Ι.ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΗΣ ΑΕ –Νικηφόρου Ουρανού 7 & Λήμνου 10 ΤΚ. 54627 Θεσσαλονίκη

Τηλέφωνο: 2310 520155 , 2310 514013, 210 8824205

E Mail: athanell@otenet.gr

Ιστοσελίδα: www.athanasiadis-sa.gr

1.4. Τηλέφωνο Έκτακτης Ανάγκης

2310 520155 , 2310 514013, 210 8824205

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος CLP ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕC) Νο 1272/2008

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ:

Σοβαρές βλάβες των ματιών / ερεθισμός των ματιών Κατηγορία 2 - Ερεθ. ματιών. 2, H319

Αυτό το υλικό δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕC) αριθ. 1272/2008, όπως τροποποιήθηκε, για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία ουσιών και μειγμάτων.

Για το πλήρες κείμενο των φράσεων H, βλέπε Κεφάλαιο 16.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης CLP ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕC) Νο 1272/2008

Μη εφαρμόσιμο

ΔΕΚΤΙΚΟ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ ΠΡΟΣΟΧΗ.

Σύμβολα:

GHS07 (Θαυμαστικό) |

Εικονογράμματα



ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ:

H319 Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό στα μάτια.

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Γενικά:

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
P102 Μακριά από παιδιά.

Απόκριση:

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

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Συμπληρωματικές δηλώσεις κινδύνου:

EUH208 Περιέχει Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

15% του μείγματος, αποτελείται από συστατικά άγνωστης οξείας στοματικής τοξικότητας.

15% του μίγματος αποτελείται από συστατικά άγνωστης οξείας δερματικής τοξικότητας.

Συστατικά κατά (ΕΥ) Νο 528/2012 για τα βιοκτόνα προϊόντα:

Περιέχει ένα βιοκτόνο προϊόν : Περιέχει C(M)IT/MIT (3:1).Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Σημειώσεις για την επισήμανση:

Ενημερωμένο ως προς τον Κανονισμό (ΕΚ) Νο.648/2004 για τα απορρυπαντικά.

Συστατικά κατά 648/2004: Κάτω του 5%: Ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, μη ιονική επιφανειοδραστική ουσία, αμφοτερική επιφανειοδραστική ουσία. Περιέχει επίσης: Αρωματικές ουσίες, εξυλοκινναμάλη, μίγμα μεθυλγλωρισοθειαιζωλινόνης και μεθυλισοθειαιζωλινόνης (3:1).

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Άγνωστο

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3: Σύνθεση/πληροφορίες συστατικών

Συστατικό	C.A.S. No.	EC No.	Αριθμός καταχώρισης REACH :	% κ.β.	Ταξινόμηση
Μη επικίνδυνα συστατικά	Μείγμα			75 - 95	Ουσία που δεν ταξινομείται ως επικίνδυνη
Χλωριούχο νάτριο	7647-14-5	231-598-3		1 - 5	Ουσία που δεν ταξινομείται ως επικίνδυνη
ΑΙΘΟΞΥΣΟΥΛΦΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ (ΑΛΑΣ ΝΑΤΡΙΟΥ)	68585-34-2	500-223-8		1 - 3	ΕρΕθ. Δέρμ. 2, H315; Οφθαλμ. ΕρΕθ. 2, H319

Παρακαλούμε δείτε το κεφάλαιο 16 για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H που αναφέρονται σε αυτό το κεφάλαιο

Για πληροφορίες σχετικά με τα όρια επαγγελματικής έκθεσης των συστατικών, ή την κατάσταση PBT ή vPvB, βλ. κεφάλαια 8 και 12 του παρόντος ΔΔΑ (SDS).

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4: Πρώτες βοήθειες**4.1. Περιγραφή των πρώτων βοηθειών****Εισπνοή:**

Δεν αναμένεται ανάγκη παροχής πρώτων βοηθειών.

Επαφή με το δέρμα:

Πλύνετε με σαπούνι και νερό. Αν σημάρδια / συμπτώματα αναπτυχθούν, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Επαφή με τα Μάτια:

Ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν είναι εύκολο να το κάνουμε. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Αν τα σημάρδια / συμπτώματα επιμένουν, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Σε περίπτωση κατάποσης:

Ξεπλύνετε το στόμα. Εάν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

4.2. Τα πιο σημαντικά συμπτώματα και επιπτώσεις, οξεία και καθυστερημένα

Δείτε Ενότητα 11.1 Πληροφορίες σχετικά με τις τοξικολογικές επιδράσεις

4.3. Αναφορά κάθε άμεσης ιατρικής φροντίδας και απαίτηση ειδικής μεταχείρισης

Μη εφαρμόσιμο

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**5.1. Μέσα πυρόσβεσης**

Το υλικό δεν θα αναφλεγεί. Χρησιμοποιήστε πυροσβεστικό μέσο κατάλληλο για για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.

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

Κανένα σύμφυτο σ αυτό το προϊόν.

Επικίνδυνη Αποσύνθεση ή Παραπροϊόντα

Συστατικό

Μονοξειδίο του άνθρακα
Διοξείδιο του άνθρακα

Συνθήκη

Κατά την Καύση:
Κατά την Καύση:

5.3. Συμβουλές για τους πυροσβέστες

Καμία ειδική ενέργεια προστασίας για τους πυροσβέστες δεν προβλέπεται.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Εκκενώστε την περιοχή. Για τις μεγάλες διαρροές, ή διαρροές σε περιορισμένους χώρους, εξασφαλίστε μηχανικό αερισμό για τη διάλυση ή την απαγωγή των ατμών, σύμφωνα με την ορθή πρακτική βιομηχανικής υγιεινής. Ανατρέξτε σε άλλα τμήματα αυτού του δελτίου δεδομένων ασφαλείας για πληροφορίες σχετικά με τους φυσικούς κινδύνους και αυτούς της υγείας, της προστασίας του αναπνευστικού συστήματος, τον εξαερισμό και τα μέσα ατομικής προστασίας.

6.2. Προφυλάξεις για το περιβάλλον

Αποφεύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Στην περίπτωση μεγάλων διαρροών, καλύψτε τις αποχετεύσεις και κάντε αντιπλημμυρικά αναχώματα, για την πρόληψη εισόδου της διαρροής στο σύστημα αποχέτευσης και κατ'επέκταση σε υδροφόρους ορίζοντες.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για τη συγκράτηση και τον καθαρισμό

Συγκρατείστε τη διαρροή. Καλύψτε με ανόργανο απορροφητικό υλικό. Να θυμάστε, ότι προσθέτοντας ένα απορροφητικό υλικό δεν αφαιρείτε τον σωματικό, περιβαλλοντικό ή κίνδυνο της υγείας. Συγκεντρώστε το υλικό που διέρρευσε. Τοποθετήστε τα απόβλητα του προϊόντος μέσα σε ένα κλειστό δοχείο. Καθαρίστε τα υπολείμματα με νερό. Κλείστε ερμητικά το δοχείο. Πετάξτε τα υλικά που συγκεντρώσατε το συντομότερο δυνατό.

6.4. Αναφορά σε άλλα κεφάλαια

Αναφερθείτε στο Κεφάλαιο 8 και κεφάλαιο 13 για περισσότερες πληροφορίες

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Μακριά από παιδιά. Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλυθείτε καλά μετά τη χρήση. Αποφεύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αποφεύγετε την επαφή με οξειδωτικά μέσα (π.χ. χλώριο, χρωμικό οξύ, κλπ.)

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένων των τυχόν ασυμβατοτήτων

Αποθήκευση του προϊόντος μακριά από θερμότητα. Αποθήκευση μακριά από οξειδωτικά μέσα.

7.3. Ειδική τελική χρήση (-εις)

Δείτε τις πληροφορίες στην Ενότητα 7.1 και 7.2 για συστάσεις στο χειρισμό και την αποθήκευση. Δείτε το Κεφάλαιο 8 για συστάσεις ελέγχων έκθεσης και ατομικής προστασίας.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 8: Έλεγχοι έκθεσης / ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Εργασιακά Όρια Έκθεσης

Δεν υπάρχουν τιμές ορίων εργασιακής έκθεσης για κάθε ένα από τα συστατικά που αναγράφονται στην κατάσταση του Κεφαλαίου 3 αυτού του ΔΔΑ.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Μηχανικοί έλεγχοι

Να χρησιμοποιείται σε καλά εξαεριζόμενο χώρο.

8.2.2. Μέσα Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ)

Προστασία Ματιών/Προσώπου

Δεν απαιτείται.

Προστασία Δέρματος/χεριών

Επιλέξτε και χρησιμοποιείτε γάντια και/ή προστατευτική ενδυμασία, εγκεκριμένα σύμφωνα με σχετικές τοπικές προδιαγραφές, για να αποφύγετε την επαφή του προϊόντος με το δέρμα, σύμφωνα με τα αποτελέσματα της αξιολόγησης της έκθεσης .

Η επιλογή θα πρέπει να βασίζεται σε παράγοντες χρήσης όπως τα επίπεδα έκθεσης, η συγκέντρωση της ουσίας ή του μείγματος, η συχνότητα και η διάρκεια, φυσικές προκλήσεις όπως ακραίες θερμοκρασίες, και άλλες συνθήκες χρήσης . Συμβουλευτείτε τον παραγωγό των γαντιών και/ή των προστατευτικών ενδυμάτων σας για την επιλογή κατάλληλα συμβατών γαντιών / προστατευτικών ενδυμάτων.

Συνιστώνται γάντια κατασκευασμένα από το ακόλουθο υλικό(α) :

Υλικό	Πάχος (mm)	Χρόνος αντοχής
Ελαστικό Νιτριλίου	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα

Ισχύουσες προδιαγραφές / πρότυπα

Χρησιμοποιήστε γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN 374

Αναπνευστική Προστασία

Δεν απαιτείται.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Πληροφορίες για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση

Υγρό

Εμφάνιση/Οσμή

Διαυγές, άχρωμο, λεπτό, σαπουνώδες υγρό με ευχάριστη καθαρή οσμή

Οριο οσμής

Μη διαθέσιμα δεδομένα

pH

7,5

Σημείο Βρασμού/πεδίο βρασμού

100 °C

Σημείο Τήξης

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Ευφλεκτότητα (στερεό, αέριο)

Μη εφαρμόσιμο

Εκρηκτικές ιδιότητες:

Μη Ταξινομημένο

Οξειδωτικές ιδιότητες:

Μη Ταξινομημένο

Σημείο Ανάφλεξης

Μη διαθέσιμο σημείο ανάφλεξης [Μέθοδος Ελέγχου:Pensky-Martens Closed Cup]

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Όρια Ευφλεκτότητας(LEL)

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Όρια Ευφλεκτότητας(UEL)

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Τάση Ατμού

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Σχετική Πυκνότητα

1 [Αναφ. Πρωτ.(Ref Std):Νερό=1]

Υδατοδιαλυτότητα

Πλήρης

Διαλυτότητα -μη-υδατική

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Συντελεστής Κατανομής: κ-οκτανόλη/νερό

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Ρυθμός εξάτμισης

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Πυκνότητα Ατμού

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Θερμοκρασία αποσύνθεσης

Μη διαθέσιμα δεδομένα

Ιξώδες

1.500 mPa-s

Πυκνότητα

1 g/ml

9.2. Άλλες πληροφορίες

Μοριακό βάρος
Επί τοις εκατό πτητικά

Μη διαθέσιμα δεδομένα
93 % βάρος [Μέθοδος Ελέγχου: Εκτίμηση]

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Το υλικό αυτό θεωρείται ως μη αντιδραστικό/ενεργό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνος πολυμερισμός δεν θα συμβεί.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Θερμότητα

10.5 Μη συμβατά υλικά

Ισχυρά οξειδωτικά μέσα

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Συστατικό

Κανένα γνωστό.

Συνθήκη

Ανατρέξτε στο κεφάλαιο 5.2 για επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης κατά την καύση.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Οι παρακάτω πληροφορίες μπορεί να μην συμφωνούν με την EU ταξινόμηση του υλικού στο κεφάλαιο 2 ή/και τις ταξινομήσεις συστατικού στο κεφάλαιο 3, εάν συγκεκριμένες ταξινομήσεις συστατικού προκύπτουν κατόπιν εντολής κάποιας αρμόδιας αρχής. Επιπλέον, δηλώσεις και δεδομένα που παρουσιάζονται στο κεφάλαιο 11, βασίζονται στους UN GHS κανόνες υπολογισμού και τις ταξινομήσεις που προκύπτουν από τις αξιολογήσεις της 3M.

11.1. Πληροφορίες σχετικά με τις τοξικολογικές επιδράσεις

Σημάδια και Συμπτώματα της Έκθεσης

Με βάση τα δεδομένα των ελέγχων ή / και πληροφορίες σχετικά με τα συστατικά μέρη, το υλικό αυτό μπορεί να προκαλέσει τις ακόλουθες επιπτώσεις στην υγεία:

Εισπνοή:

Δεν υπάρχουν γνωστές επιπτώσεις στην υγεία.

Επαφή με το δέρμα:

Ήπιος ερεθισμός του δέρματος: Οι Ενδείξεις / συμπτώματα περιλαμβάνουν τοπική ερυθρότητα, οίδημα, κνησμό, και ξηρότητα.

Επαφή με τα Μάτια:

Η επαφή του προϊόντος με τα μάτια κατά τη χρήση του, δεν αναμένεται να προκαλέσει σοβαρό ερεθισμό.

Κατάποση:

Ερεθισμός των γαστρεντερικών ιστών: σημάδια/συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν πόνο στην κοιλιακή χώρα, εμετό, χαλάρωση της κοιλιακής χώρας, ναυτία, και διάρρεια.

Τοξικολογικά Δεδομένα

Εάν ένα συστατικό περιέχεται στο κεφάλαιο 3, αλλά δεν εμφανίζεται στον πίνακα που ακολουθεί, τότε ή δεν υπάρχουν δεδομένα για τη συγκεκριμένη παράμετρο ή τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση.

Οξεία Τοξικότητα

Όνομα	Οδός	Είδη	Τιμή
Συνολικά το προϊόν	Δερματική		Μη διαθέσιμα δεδομένα; υπολογισμένη ATE >5.000 mg/kg
Συνολικά το προϊόν	Κατάποση		Μη διαθέσιμα δεδομένα; υπολογισμένη ATE >5.000 mg/kg
ΑΙΘΟΞΥΣΟΥΛΦΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ (ΑΛΑΣ ΝΑΤΡΙΟΥ)	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 2.000 mg/kg
ΑΙΘΟΞΥΣΟΥΛΦΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ (ΑΛΑΣ ΝΑΤΡΙΟΥ)	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 > 2.000 mg/kg
Χλωριούχο νάτριο	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 10.000 mg/kg
Χλωριούχο νάτριο	Εισπνοή - Σκόνη/Ομίχλωμα (4 ώρες)	Αρουραίος	LC50 > 10,5 mg/l
Χλωριούχο νάτριο	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 3.550 mg/kg

EOT = Εκτίμηση οξείας τοξικότητας(ATE)

Διάβρωση / Ερεθισμός Δέρματος

Όνομα	Είδη	Τιμή
ΑΙΘΟΞΥΣΟΥΛΦΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ (ΑΛΑΣ ΝΑΤΡΙΟΥ)	Άνθρωπος	Ερεθιστικό
Χλωριούχο νάτριο	Κουνέλι	Όχι σημαντικός ερεθισμός

Σοβαρή Οφθαλμική Βλάβη / Ερεθισμός

Όνομα	Είδη	Τιμή
ΑΙΘΟΞΥΣΟΥΛΦΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ (ΑΛΑΣ ΝΑΤΡΙΟΥ)	Επαγγελματική κρίση	Σοβαρά ερεθιστικό
Χλωριούχο νάτριο	Κουνέλι	Ήπιο ερεθιστικό

Ευαισθητοποίηση Δέρματος

Όνομα	Είδη	Τιμή
ΑΙΘΟΞΥΣΟΥΛΦΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ (ΑΛΑΣ ΝΑΤΡΙΟΥ)	Άνθρωπος	Μη ταξινομημένο

Ευαισθητοποίηση του Αναπνευστικού συστήματος

Για το συστατικό/συστατικά ή δεν υπάρχουν προς το παρόν διαθέσιμα δεδομένα ή τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση.

Μεταλλαξιγένεση Γεννητικών Κυττάρων

Όνομα	Οδός	Τιμή
Χλωριούχο νάτριο	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
Χλωριούχο νάτριο	Σε πραγματικές συνθήκες (in vivo)	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση

Καρκινογένεση

Όνομα	Οδός	Είδη	Τιμή
Χλωριούχο νάτριο	Κατάποση	Αρουραίος	Όχι καρκινογόνο

Τοξικότητα στην Αναπαραγωγή**Επιδράσεις στην Αναπαραγωγή και/ή την Ανάπτυξη**

Για το συστατικό/συστατικά ή δεν υπάρχουν προς το παρόν διαθέσιμα δεδομένα ή τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση.

Όργανο(α) Στόχος**Ειδική Τοξικότητα στα Όργανα-Στόχους - απλή έκθεση**

Για το συστατικό/συστατικά ή δεν υπάρχουν προς το παρόν διαθέσιμα δεδομένα ή τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση.

Ειδική Τοξικότητα στα Όργανα-Στόχους - επανειλημμένη έκθεση

Όνομα	Οδός	Όργανο(α) Στόχος	Τιμή	Είδη	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Διάρκεια Έκθεσης
Χλωριούχο νάτριο	Κατάποση	αίμα νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης αγγειακό σύστημα	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Αρουραίοι	NOAEL 2.240 mg/kg/day	9 μήνες
Χλωριούχο νάτριο	Κατάποση	νευρικό σύστημα μάτια	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Αρουραίοι	NOAEL 1.700 mg/kg/day	90 ημέρες
Χλωριούχο νάτριο	Κατάποση	συκώτι αναπνευστικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αρουραίοι	NOAEL 33 mg/kg/day	90 ημέρες

Κίνδυνος αναρρόφησης

Για το συστατικό/συστατικά ή δεν υπάρχουν προς το παρόν διαθέσιμα δεδομένα ή τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση.

Παρακαλούμε επικοινωνήστε με τη διεύθυνση ή στον αριθμό τηλεφώνου που αναφέρονται στην πρώτη σελίδα του ΔΔΑ (SDS) για πρόσθετες τοξικολογικές πληροφορίες σχετικά με αυτό το υλικό ή / και τα συστατικά του.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Οι παρακάτω πληροφορίες μπορεί να μην συμφωνούν με την EU ταξινόμηση του υλικού στο κεφάλαιο 2 ή/και τις ταξινομήσεις συστατικού στο κεφάλαιο 3, εάν συγκεκριμένες ταξινομήσεις συστατικού προκύπτουν κατόπιν εντολής κάποιας αρμόδιας αρχής. Επιπλέον, δηλώσεις και δεδομένα που παρουσιάζονται στο κεφάλαιο 12, βασίζονται στους UN GHS κανόνες υπολογισμού και τις ταξινομήσεις που προκύπτουν από τις αξιολογήσεις της 3Μ.

12.1. Τοξικότητα

Μη διαθέσιμα δεδομένα ελέγχων προϊόντος

Υλικό	Cas #	Οργανισμός	Τύπος	Έκθεση	Σημείο Ολοκλήρωσης Ελέγχου (Test Endpoint)	Αποτέλεσμα Ελέγχου
ΑΙΘΟΞΥΣΟΥ ΛΦΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ (ΑΛΑΣ ΝΑΤΡΙΟΥ)	68585-34-2	Ψάρι	Πειραματικός	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	1 mg/l
ΑΙΘΟΞΥΣΟΥ ΛΦΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ (ΑΛΑΣ ΝΑΤΡΙΟΥ)	68585-34-2	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	72 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	32 mg/l
ΑΙΘΟΞΥΣΟΥ ΛΦΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ (ΑΛΑΣ ΝΑΤΡΙΟΥ)	68585-34-2	Water flea	Πειραματικός	48 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	3,43 mg/l
ΑΙΘΟΞΥΣΟΥ ΛΦΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ (ΑΛΑΣ ΝΑΤΡΙΟΥ)	68585-34-2	Water flea	Πειραματικός	21 ημέρες	No obs Effect Conc	0,27 mg/l
ΑΙΘΟΞΥΣΟΥ ΛΦΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ (ΑΛΑΣ ΝΑΤΡΙΟΥ)	68585-34-2		Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση			
Χλωριούχο νάτριο	7647-14-5	Water flea	Πειραματικός	48 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	736 mg/l
Χλωριούχο νάτριο	7647-14-5	Φύκια ή άλλα υδρόβια φυτά	Πειραματικός	96 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	2.430 mg/l
Χλωριούχο νάτριο	7647-14-5	Water flea	Πειραματικός	21 ημέρες	No obs Effect Conc	518 mg/l
Χλωριούχο νάτριο	7647-14-5	Fathead Minnow	Πειραματικός	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	7.650 mg/l

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Υλικό	CAS No.	Τύπος Ελέγχου (Test Type)	Διάρκεια	Τύπος μελέτης	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Πρωτόκολλο
Χλωριούχο	7647-14-5	Τα στοιχεία	M/E	M/E	M/E	M/E

νάτριο		δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση				
ΑΙΘΟΞΥΣΟΥ ΛΦΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ (ΑΛΑΣ ΝΑΤΡΙΟΥ)	68585-34-2	Πειραματικός Βιοαποικοδόμη ση	28 ημέρες	Ελάττωση διαλυμένου οργανικού άνθρακα	96-100 % βάρος	OECD 301E - Modified OECD Scre
Μη επικίνδυνα συστατικά	Μείγμα	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E

12.3: Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Υλικό	CAS No.	Τύπος Ελέγχου(Test Type)	Διάρκεια	Τύπος μελέτης	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Πρωτόκολλο
Χλωριούχο νάτριο	7647-14-5	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
ΑΙΘΟΞΥΣΟΥ ΛΦΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ (ΑΛΑΣ ΝΑΤΡΙΟΥ)	68585-34-2	Πειραματικός BCF-Carp	72 ώρες	Συντελεστής Βιοσυσσώρευσ ης	18	Άλλες μέθοδοι
ΑΙΘΟΞΥΣΟΥ ΛΦΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ (ΑΛΑΣ ΝΑΤΡΙΟΥ)	68585-34-2	Πειραματικός BCF-Carp	72 ώρες	Συντελεστής Βιοσυσσώρευσ ης	18	Άλλες μέθοδοι
Μη επικίνδυνα συστατικά	Μείγμα	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή για περισσότερες λεπτομέρειες

12.5. Αποτελέσματα αξιολόγησης των PBT και vPvB

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες αυτή τη στιγμή, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή για περισσότερες λεπτομέρειες.

12.6. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Μη διαθέσιμη πληροφόρηση

Το επιφανειοδραστικό(α) που περιέχεται σ' αυτό το προϊόν, είναι σύμφωνο με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας έτσι όπως αυτά ορίζονται στην Ευρωπαϊκή οδηγία 648/2004 για τα απορρυπαντικά.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας των αποβλήτων

Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς / περιφερειακούς / εθνικούς / διεθνείς κανονισμούς

Διαθέστε τα απόβλητα του προϊόντος σε μία μονάδα διαχείρισης βιομηχανικών αποβλήτων. Εναλλακτικά, τα απόβλητα του προϊόντος μπορούν να διατεθούν για αποτέφρωση σε εγκατάσταση όπου επιτρέπεται η αποτέφρωση αποβλήτων. Για σωστή καταστροφή μπορεί να απαιτηθεί η χρήση επιπλέον καυσίμου κατά τη διάρκεια της διαδικασίας αποτέφρωσης. Κενά βαρέλια / βαρέλια / δοχεία που χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά και διαχείριση επικίνδυνων χημικών ουσιών (χημικές ουσίες / μείγματα / παρασκευάσματα που ταξινομούνται ως επικίνδυνα σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς), θεωρείται, ότι αποθηκεύονται, επεξεργάζονται και απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα, εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά από τους σχετικούς κανονισμούς αποβλήτων. Συμβουλευτείτε τις αντίστοιχες αρχές που ρυθμίζουν τον προσδιορισμό των διαθέσιμων εγκαταστάσεων επεξεργασίας και διάθεσης..

Η κωδικοποίηση μιας ομάδας αποβλήτων βασίζεται στην εφαρμογή του προϊόντος από τον καταναλωτή. Από τη στιγμή που αυτό είναι εκτός ελέγχου του κατασκευαστή, δεν μπορούν να δοθούν κωδικοί αποβλήτων για τα προϊόντα μετά τη χρήση. Παρακαλούμε ανατρέξτε στον Ευρωπαϊκό Κώδικα Αποβλήτων (EWC - 2000/532/CE και τροποποιήσεις αυτού) για την αντιστοίχιση του σωστού κωδικού αποβλήτου στο δικό σας τέτοιο. Εξασφαλίστε ότι είστε σύμφωνοι με τους ισχύοντες εθνικούς και/ή περιφερειακούς κανονισμούς, και πάντα να χρησιμοποιείτε έναν εγκεκριμένο (με άδεια) εργολάβο επεξεργασίας – διάθεσης αποβλήτων.

Κωδικός αποβλήτου ΕΕ (προϊόν όπως πωλείται)

200129* Καθαριστικά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 14: Πληροφορίες μεταφοράς

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 15: Πληροφορίες σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία για την ασφάλεια, υγιεινή και το περιβάλλον, ειδικά για την ουσία ή το παρασκεύασμα

Διεθνή μητρώα

Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με τον παραγωγό. Τα συστατικά αυτού του υλικού είναι σύμφωνα με τις διατάξεις του Εθνικού Σχήματος της Αυστραλίας (NICNAS) (Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme). Ορισμένοι περιορισμοί μπορεί να ισχύουν. Επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων για περισσότερες πληροφορίες. Τα συστατικά αυτού του προϊόντος είναι σύμφωνα με τις απαιτήσεις γνωστοποίησης νέων ουσιών της CEPA. Τα συστατικά αυτού του προϊόντος είναι σύμφωνα με τις απαιτήσεις χημικής γνωστοποίησης του TSCA.

15.2. Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας

Μη εφαρμόσιμο

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 16: Άλλες πληροφορίες

Κατάσταση σχετικών Η-φράσεων

H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319	Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό στα μάτια.

Πληροφορίες αναθεώρησης:

Κεφάλαιο 1: Ονομα προϊόντος - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 2: Αναφορά φράσης H - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Επισήμανση: Ταξινόμηση CLP - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Επισήμανση: Ταξινόμηση CLP - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Επισήμανση: CLP , Ποσοστό Άγνωστο - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Επισήμανση: CLP Προφύλαξη - Γενικά - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Επισήμανση: CLP Προφύλαξη - Απόκριση. - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Επισήμανση: Γραφικό - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Επισήμανση: Λεκτικό Επισήμανσης - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Λίστα των ευαισθητοποιιών - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Κεφάλαιο 3 : Πίνακας Σύνθεση/πληροφορίες συστατικών - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 3 : Πίνακας Σύνθεση/πληροφορίες συστατικών - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Κεφάλαιο 6: προσωπικές πληροφορίες σε περίπτωση ατυχήματος - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 7: Συνθήκες ασφαλούς αποθήκευσης - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 7 : πληροφορίες προφυλάξεων για ασφαλή χειρισμό - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 8: πληροφορίες προστασίας ματιών - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 8: Προστασία ματιών / προσώπου - πληροφορίες - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Κεφάλαιο 8: πληροφορίες ατομικής προστασίας-ματιών - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Κεφάλαιο 9 : Πληροφορίες pH - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 9 : Περιγραφή ιδιότητας για τις προαιρετικές ιδιότητες - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 9 : Πληροφορίες ιξώδους - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 10: Υλικά προς αποφυγή - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Οξείας Τοξικότητας - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Καρκινογένεσης - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Μεταλλαξιγένεσης Γεννητικών Κυττάρων - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Πίνακας Φωτοευαισθητοποίησης - Πληροφορίες σβήστηκαν.
** Κεφάλαιο 11: Επιδράσεις στην Αναπαραγωγή και/ή την Ανάπτυξη** Πληροφορίες προστέθηκαν - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Τοξικότητας Αναπαραγωγής - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Σοβαρής Οφθαλμικής Βλάβης / Ερεθισμού - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Διάβρωσης /Ερεθισμού Δέρματος - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Ευαισθητοποίησης Δέρματος - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Κεφάλαιο 11 : Ειδική Τοξικότητα στα Όργανα-Στόχους - απλή έκθεση-κείμενο - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Όργανα Στόχοι-Επανεξιλημμένη - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Όργανα Στόχοι-Απλή - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Κεφάλαιο 12:Οικοτοξικότητα συστατικών -πληροφορίες - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 12:Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης-πληροφορίες - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 12:Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης-πληροφορίες - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 13: 13.1. Διάθεση Αποβλήτων - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 13: Πληροφορίες Ευρωπαϊκού κωδικού αποβλήτου (προϊόν κατά την πώληση) - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Πίνακας με δύο στήλες που εμφανίζει τον κατάλογο των Η κωδικών και φράσεων (σπάντα φράσεις) για όλα τα συστατικά του συγκεκριμένου υλικού - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 16: Διεύθυνση Web - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΥΘΥΝΩΝ: Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας, βασίζονται στην εμπειρία μας και αντιπροσωπεύουν τα πιο πρόσφατα δεδομένα που έχουμε στην διάθεσή μας κατά την έκδοσή του, αλλά δεν αποδεχόμαστε καμία νομική ευθύνη για κάθε απώλεια, καταστροφή ή τραυματισμό που προκύψει από τη χρήση του (εκτός και αν απαιτείται από τη νομοθεσία). Η πληροφόρηση μπορεί να μην είναι έγκυρη για κάθε χρήση που δεν αναφέρεται σ' αυτό το Δελτίο Δεδομένων, ή χρήση του προϊόντος σε συνδυασμό με άλλα υλικά. Γι' αυτούς τους λόγους, είναι σημαντικό οι πελάτες να διεξάγουν το δικό τους έλεγχο προς ικανοποίηση των απαιτήσεών τους σχετικά με την καταλληλότητα του προϊόντος για τις εφαρμογές που το προορίζουν.

Τα ΔΔΑ (MSDSs) της Meguiar's, Inc. στην Ελληνική γλώσσα, είναι διαθέσιμα στον ελληνικό ιστότοπο της Meguiar's.