

ICX®
από την A-dec, Inc.
ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΑΝΑΔΟΧΟΥ

1.1 Προσδιορισμός προϊόντος:

Εμπορική ονομασία: ICX®
Ημερομηνία κατάρτισης ΔΔΑ: 16/4/2015

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μίγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις:

Χρήση προϊόντος: Χρησιμοποιείται για τη συντήρηση των αγωγών νερού της οδοντιατρικής μονάδας και την αποτροπή συσσώρευσης οσμών και βακτηρίων που προκαλούν δυσάρεστη γεύση. Να χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες που αναγράφονται στις ετικέτες. Η μη συμμόρφωση προς τις οδηγίες που αναγράφονται στις ετικέτες κατά τη χρήση του προϊόντος αποτελεί παραβίαση της ομοσπονδιακής νομοθεσίας.

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις: Καμία γνωστή.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφάλειας:

Κατασκευαστής: A-dec, Inc.
2601 Crestview Dr.
Newberg, OR 97132
Τηλέφωνο για πληροφορίες: 800-547-1883
Φαξ: 503-537-2702
Ιστοσελίδα: www.a-dec.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης:

Τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης: 503-538-9471
ανάγκης: 1-800-535-5053 (INFOTRAC)

ΕΝΟΤΗΤΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μίγματος:

Η ακόλουθη ταξινόμηση κατά το ΠΕΣ ισχύει για το προϊόν στη συμπυκνωμένη μορφή του, στην οποία πωλείται. Η διαλυμένη μορφή σε νερό ενδέχεται να μην ενέχει τους εν λόγω κινδύνους.

Φυσικοχημικές ιδιότητες:	Υγεία:	Περιβάλλον:
Μη επικίνδυνο	Οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2B Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους, επαναλαμβανόμενη έκθεση, κατηγορία 2 (H373)	Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον Κατηγορία 1 (H400) Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον, κατηγορία 2 (H411)

2.2 Στοιχεία επισήμανσης:

Προειδοποίηση!



Περιέχει: νιτρικό άργυρο, κατιοντική επιφανειοδραστική ουσία, διένυδρο αιθυλενοδιαμινοτετραοξικό (EDTA) τετρανάτριο

Κατάποση: Σε περίπτωση κατάποσης μικρής ποσότητας σκόνης, καταναλώστε ένα ποτήρι νερό. Μην προκαλέσετε εμετό, εκτός εάν σας δοθεί τέτοια οδηγία από ιατρικό προσωπικό. Σε περίπτωση κατάποσης μεγάλης ποσότητας σκόνης ή εμφάνισης δυσφορίας, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες και μεταγενέστερες: Σε περίπτωση άμεσης επαφής με τα μάτια, ενδέχεται να προκληθεί μέτριος ερεθισμός στα μάτια. Η άμεση επαφή με σκόνη προκαλεί ήπιο ερεθισμό στο δέρμα. Σε περίπτωση εισπνοής σκόνης ενδέχεται να προκληθεί ερεθισμός στην αναπνευστική οδό. Η παρατεταμένη ή επανειλημμένη εισπνοή σκόνης ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη στην αναπνευστική οδό.

4.3 Ένδειξη τυχόν απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας: Δεν απαιτείται άμεση ιατρική φροντίδα.

ΕΝΟΤΗΤΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα: Χρησιμοποιείτε οποιοδήποτε μέσο είναι κατάλληλο για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μίγμα: Αυτό το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο ή αναφλέξιμο. Κατά τη θερμική αποδόμηση ενδέχεται να εκλυθούν οξείδια του άνθρακα, άζωτο και νάτριο.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες: Οι πυροσβέστες θα πρέπει να φορούν αυτόνομη αναπνευστική συσκευή θετικής πίεσης και προστατευτικό ρουχισμό που καλύπτει ολόκληρο το σώμα. Ψεκάστε με νερό τα δοχεία που εκτέθηκαν στην πυρκαγιά, για να ψυχθούν. Συγκρατήστε το νερό που χρησιμοποιήθηκε σε περιπτώσεις πυρκαγιάς παρουσία του αδιάλυτου προϊόντος.

ΕΝΟΤΗΤΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης: Απομονώστε την περιοχή και απομακρύνετε άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό. Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία για την αποφυγή επαφής με το δέρμα και τα μάτια. Αερίστε την περιοχή.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Αναφέρετε τις εκπομπές σύμφωνα με τις απαιτήσεις των τοπικών, περιφερειακών και κοινοτικών αρχών.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό: Μαζεύετε ή σκουπίζετε με προσοχή, χρησιμοποιώντας μεθόδους που ελαχιστοποιούν τη δημιουργία αερομεταφερόμενης σκόνης. Αποφεύγετε τη διασπορά της σκόνης στον αέρα (δηλαδή τον καθαρισμό σκονισμένων επιφανειών με συμπιεσμένο αέρα). Τοποθετείτε ξηρά υλικά σε κατάλληλο περιέκτη για απόρριψη. Καθαρίζετε την περιοχή με μεγάλες ποσότητες νερού. Συμμορφωθείτε με τους κοινοτικούς, εθνικούς ή τοπικούς κανονισμούς σχετικά με την αναφορά διαρροών.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα:

Ανατρέξτε στην Ενότητα 8 για τα μέσα ατομικής προστασίας και στην Ενότητα 13 για πληροφορίες απόρριψης.

ΕΝΟΤΗΤΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό: Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια, το δέρμα και τα ρούχα. Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό και εξοπλισμό προστασίας. Μην εισπνέετε σκόνη. Να χρησιμοποιείται μόνο με κατάλληλο εξοπλισμό. Πλένετε σχολαστικά με νερό μετά το χειρισμό. Διατηρείτε τους περιέκτες κλειστούς όταν δεν χρησιμοποιούνται. Πλένετε το ρουχισμό πριν από την επαναχρησιμοποίησή του.

Μην επαναχρησιμοποιείτε τους περιέκτες. Οι άδεια περιέκτες συγκρατούν υπολείμματα του προϊόντος, τα οποία μπορεί να είναι επικίνδυνα. Τηρείτε όλες τις προφυλάξεις του ΔΔΑ κατά το χειρισμό άδειων περιεκτών.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων: Όταν δεν χρησιμοποιείται, να διατηρείται σε κλειστό περιέκτη, σε δροσερό, ξηρό και αεριζόμενο χώρο. Να φυλάσσεται μακριά από οξειδωτικά μέσα και άλλα μη συμβατά υλικά. Αποφύγετε την επαφή με το νερό μέχρι να είναι έτοιμο προς χρήση. Παρέχετε προστασία από φυσική φθορά. Όλα τα καθαριστικά και παρασιτοκτόνα προϊόντα πρέπει να φυλάσσονται μακριά από παιδιά και να αποθηκεύονται μακριά από τρόφιμα. Μην αγγίζετε το δίσκιο με απροστάτευτο δέρμα.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις: Το παρόν προϊόν προορίζεται για χρήση με πόσιμο νερό και σε συνδυασμό με τακτικούς ελέγχους της γραμμής νερού της οδοντιατρικής μονάδας, έπειτα από διαδικασία έκπλυσης με αντιμικροβιακό προϊόν, το οποίο είναι καταχωρισμένο στη Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Προστασίας των ΗΠΑ και συνιστάται από τον κατασκευαστή.

ΕΝΟΤΗΤΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου:

Χημικές ονομασίες	Όρια έκθεσης
Κιτρικό οξύ (ως PNOC) Διένυδρο αιθυλενοδιαμινοτετραοξικό (EDTA) τετρανάτριο (ως PNOC) Υπερανθρακικό νάτριο (ως PNOC) Βενζοϊκό νάτριο (ως PNOC) Κατιοντική επιφανειοδραστική ουσία (ως PNOC)	5 mg/m ³ (αναπνεύσιμο κλάσμα), 15 mg/m ³ (συνολική σκόνη) TWA, OSHA PEL 4 mg/m ³ TWA DFG MAK (εισπνεόμενο)
Νιτρικός άργυρος (ως άργυρος, διαλυτές ενώσεις, ως Ag)	0,01 mg/m ³ TWA ACGIH TLV 0,01 mg/m ³ TWA OSHA PEL 0,01 mg/m ³ TWA UK WEL 0,01 mg/m ³ TWA EU OEL (συνολική σκόνη)

*Τα όρια έκθεσης για σωματίδια χωρίς άλλη ταξινόμηση (PNOC) ισχύουν μόνο σε περίπτωση δημιουργίας σκόνης.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης:

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι: Να χρησιμοποιείται με κατάλληλο κεντρικό ή τοπικό σύστημα εξαερισμού για τη διατήρηση των επιπέδων έκθεσης κάτω από τα όρια επαγγελματικής έκθεσης.

Εξοπλισμός ατομικής προστασίας:

Αναπνευστική προστασία: Κατά τη διάρκεια εργασιών στις οποίες τα επίπεδα έκθεσης είναι υπερβολικά υψηλά, πρέπει να χρησιμοποιείται εγκεκριμένη αναπνευστική συσκευή με φίλτρα σκόνης/αερολύματος ή την παρεχόμενη αναπνευστική συσκευή. Η επιλογή και χρήση της αναπνευστικής συσκευής πρέπει να βασίζονται στον τύπο, τη μορφή και τη συγκέντρωση της μολυσματικής ουσίας. Τηρείτε τους ισχύοντες κανονισμούς και την ορθή πρακτική υγιεινής της εργασίας.

Προστασία του δέρματος: Τηρείτε τις απαιτήσεις της εγκατάστασης ως προς τη λειτουργία. Συνιστάται η χρήση γαντιών ανθεκτικών σε χημικές ουσίες, για να αποφευχθεί η παρατεταμένη επαφή με το δέρμα. Απευθυνθείτε στον προμηθευτή γαντιών για βοήθεια σχετικά με την επιλογή κατάλληλων γαντιών.

Προστασία των ματιών/του προσώπου: Συνιστάται η χρήση γυαλιών προστασίας από χημικές ενώσεις ή μάσκα προστασίας από σκόνη για να αποφευχθεί η επαφή με τα μάτια.

Άλλο: Για να αποφευχθεί η παρατεταμένη επαφή με το δέρμα και η μόλυνση του ατομικού ρουχισμού, απαιτείται να φοράτε αδιάβροχη ολόσωμη φόρμα, ποδιά και μπότες.

ΕΝΟΤΗΤΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Πληροφορίες σχετικά με τις βασικές φυσικοχημικές ιδιότητες:

Όψη: Στερεό λευκό δισκίο	Πίεση ατμών: Δεν εφαρμόζεται
Οσμή: Καμία	Πυκνότητα ατμών: Δεν εφαρμόζεται
Όριο οσμής: Δεν διατίθεται	Σχετική πυκνότητα: 1,5-1,7 g/cm ³
pH: 5,2-6,2 (0,01% σε απεσταγμένο νερό, συγκέντρωση εν χρήσει)	Διαλυτότητα/ες: Υδατοδιαλυτό
Σημείο τήξης/πήξης: Δεν διατίθεται	Συντελεστής κατανομής: οκτανόλη/νερό: Δεν εφαρμόζεται
Αρχικό σημείο/περιοχή ζέσης: Δεν εφαρμόζεται	Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης: Δεν εφαρμόζεται
Σημείο ανάφλεξης: Κανένα	Θερμοκρασία αποσύνθεσης: Δεν διατίθεται
Ταχύτητα εξάτμισης: Δεν εφαρμόζεται	Ιξώδες: Δεν εφαρμόζεται
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο): Μη εύφλεκτο, μη αναφλέξιμο	Εκρηκτικές ιδιότητες: Μη εκρηκτικό
Όρια αναφλεξιμότητας: Κατώτερο όριο (LEL): Δεν εφαρμόζεται Ανώτερο όριο (UEL): Δεν εφαρμόζεται	Οξειδωτικές ιδιότητες: Περιέχει συστατικά που είναι οξειδωτικά.

9.2 Άλλες πληροφορίες: Καμία διαθέσιμη.

ΕΝΟΤΗΤΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 **Δραστηκότητα:** Μη δραστικό υπό φυσιολογικές συνθήκες.

10.2 **Χημική σταθερότητα:** Σταθερό υπό φυσιολογικές συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού.

10.3 **Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων:** Δεν σημειώνεται επικίνδυνος πολυμερισμός.

10.4 **Συνθήκες προς αποφυγήν:** Αποφεύγετε τις αυξημένες θερμοκρασίες.

10.5 **Μη συμβατά υλικά:** Ισχυρά οξειδωτικά, ισχυρά οξέα, βάσεις, νιτρικό άλας και διαλυτά χηλικά σύμπλοκα μετάλλων.

10.6 **Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:** Κατά τη θερμική αποδόμηση εκλύονται οξειδία του άνθρακα, άζωτο και νάτριο.

ΕΝΟΤΗΤΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις:

Πιθανές επιπτώσεις στην υγεία:

Μάτια: Σε περίπτωση άμεσης επαφής ενδέχεται να προκληθεί μέτριος ερεθισμός.

Δέρμα: Σε περίπτωση άμεσης επαφής ενδέχεται να προκληθεί ήπιος ερεθισμός στο δέρμα.

Εισπνοή: Σε περίπτωση εισπνοής σκόνης ενδέχεται να προκληθεί ερεθισμός στη μύτη, το φάρυγγα και την αναπνευστική οδό.

Κατάποση: Σε περίπτωση κατάποσης μεγάλης ποσότητας σκόνης ενδέχεται να προκληθεί γαστρεντερικός ερεθισμός, ναυτία και εμετός.

Χρόνιοι κίνδυνοι: Σε περίπτωση παρατεταμένης ή επανειλημμένης έκθεσης δια της εισπνοής ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη στην αναπνευστική οδό.

Τιμές οξείας τοξικότητας:

Προϊόν: Δια του στόματος σε επίμυες LD50: >5.000 mg/kg, δια της εισπνοής σε επίμυες LC50: >2,09 mg/L/4 ώρες (χωρίς θνησιμότητα), δια του δέρματος σε επίμυες LD50: >5.000 mg/kg

Ερεθισμός: Το παρόν προϊόν προκαλεί ήπιο ερεθισμό στο δέρμα και μέτριο ερεθισμό στα μάτια.

Διαβρωτικότητα: Το παρόν προϊόν δεν εμφάνισε σημεία διαβρωτικότητας σε δοκιμές.

Ευαισθητοποίηση: Σύμφωνα με τα αποτελέσματα μελέτης για την ευαισθητοποίηση του δέρματος, το παρόν προϊόν δεν θεωρήθηκε ευαισθητοποιητικό δια της επαφής.

Καρκινογένεση: Κανένα από τα συστατικά δεν ταξινομείται ως καρκινογόνο ή με πιθανολογούμενη καρκινογόνο δράση κατά IARC, NTP, OSHA ή CLP της ΕΕ.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων: Δεν αναμένεται να προκαλεί μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή: Δεν αναμένεται να είναι επιβλαβές για το αναπαραγωγικό σύστημα.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους:

Εφάπαξ έκθεση: Καμία γνωστή τοξικότητα.

Επανεπιλημμένη έκθεση: Η παρατεταμένη εισπνοή διένυδρου αιθυλενοδιαμινοτετραοξικού (EDTA) τετρανατρίου ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη στην αναπνευστική οδό.

ΕΝΟΤΗΤΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**12.1 Τοξικότητα:**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το μίγμα ή το προϊόν σε διαλυμένη μορφή υπό χρήση. Οι ακόλουθες πληροφορίες αφορούν μεμονωμένα συστατικά:

Νιτρικός άργυρος: 96 ώρες LC50, Λιποκέφαλος φοξίνος: 1,2 ug/L, 48 ώρες LC50, Daphnia magna: 0,22 ug/L, (Παράγοντας M, οξεία: 1000, παράγοντας M, χρόνια: 100)

Ορισμένα συστατικά, όταν βρίσκονται σε στερεά μορφή και σε μεγάλη ποσότητα, ενδέχεται να αναμένεται να είναι πολύ τοξικά για το υδάτινο περιβάλλον. Εκπομπές προς το περιβάλλον πρέπει να αποφεύγονται. Το προϊόν κατά τη χρήση και στη διαλυμένη μορφή του δεν αναμένεται να είναι ασυνήθιστα επικίνδυνο για το περιβάλλον. Ωστόσο, η απόθεση σε μη επεξεργασμένα αποθέματα νερού πρέπει να αποφεύγεται.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις: Δεν εφαρμόζεται

ΕΝΟΤΗΤΑ 13: ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ**13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων:**

Απορρίπτετε σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς για το περιβάλλον.

ΕΝΟΤΗΤΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

	14.1 Αριθμός ΟΗΕ	14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου	14.4 Ομάδα συσκευασίας	14.5 Κίνδυνοι για το περιβάλλον
DOT στις ΗΠΑ	Κανένας	Δεν υπόκειται σε κανονισμούς κατά την πώληση	Καμία	Καμία	Δεν εφαρμόζεται
TDG στον Καναδά	Κανένας	Δεν υπόκειται σε κανονισμούς	Καμία	Καμία	Δεν εφαρμόζεται
ADR/RID την ΕΕ	Κανένας	Δεν υπόκειται σε κανονισμούς	Καμία	Καμία	Δεν εφαρμόζεται
IMDG	Κανένας	Δεν υπόκειται σε κανονισμούς σύμφωνα με την ειδική διάταξη 335.	Καμία	Καμία	Μολυσματικό για το θαλάσσιο περιβάλλον
ΙΑΤΑ/ICAO	Κανένας	Δεν υπόκειται σε κανονισμούς σύμφωνα με την ειδική διάταξη A158.	Καμία	Καμία	Μολυσματικό για το θαλάσσιο περιβάλλον

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Δεν εφαρμόζεται

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC:
Δεν εφαρμόζεται

ΕΝΟΤΗΤΑ 15: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

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

ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑΚΟΙ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΤΩΝ ΗΠΑ:

Το παρόν χημικό είναι παρασιτοκτόνο προϊόν, καταχωρισμένο από τη Διεύθυνση Προστασίας Περιβάλλοντος των ΗΠΑ, και υπόκειται σε ορισμένες απαιτήσεις ως προς την επισήμανση, σύμφωνα με την ομοσπονδιακή νομοθεσία για τα παρασιτοκτόνα. Οι εν λόγω απαιτήσεις διαφέρουν από τα κριτήρια ταξινόμησης και τις πληροφορίες κινδύνου που απαιτούνται για τα δελτία δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ), καθώς και για την επισήμανση μη παρασιτοκτόνων χημικών σε χώρους εργασίας. Οι πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους, που απαιτείται να αναγράφονται στις ετικέτες παρασιτοκτόνων, καταγράφονται παρακάτω. Η ετικέτα παρασιτοκτόνου περιλαμβάνει επίσης άλλες σημαντικές πληροφορίες, συμπεριλαμβανομένων οδηγιών χρήσης.

Επισήμανση FIFRA:**ΦΥΛΑΣΣΕΤΕ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ.
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Κίνδυνος για τους ανθρώπους και τα κατοικίδια ζώα.

Προκαλεί μέτριο ερεθισμό στα μάτια, φοράτε προστατευτικά γυαλιά. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια, το δέρμα, ή τα ρούχα σας. Πλένετε καλά τα χέρια σας με σαπούνι και νερό μετά την επαφή και πριν την κατανάλωση φαγητού, ποτών, τσιγλών, ή τη χρήση καπνού.

Αναφορά ποσότητας κατά CERCLA 103: Το προϊόν, όπως πωλείται, δεν θα υπερβεί τις απαιτήσεις αναφοράς ποσότητας κατά CERCLA. Ορισμένες πολιτείες έχουν πιο αυστηρές απαιτήσεις ως προς την αναφορά ποσότητας. Δηλώνετε όλα τα συμβάντα διαρροής σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς και ομοσπονδιακούς κανονισμούς.

ΤΙΤΛΟΣ ΙΙΙ ΤΟΥ SARA:

Κατηγορία κινδύνου για την Ενότητα 311/312: Οξύς για την υγεία, χρόνιος για την υγεία

Ενότητα 313 Τοξικές χημικές ουσίες: Το παρόν προϊόν περιέχει τις ακόλουθες χημικές ουσίες σύμφωνα με την Ενότητα 313 Απαιτήσεις αναφοράς του Τίτλου ΙΙΙ του SARA: Καμία

Ενότητα 302 Εξαιρετικά επικίνδυνες ουσίες (TPQ): Καμία

Νόμος περί Ελέγχου Τοξικών Ουσιών (TSCA) του EPA Κατάσταση: Όλα τα συστατικά του παρόντος προϊόντος είναι καταχωρισμένα στο μητρώο του TSCA.

ΠΟΛΙΤΕΙΑΚΟΙ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ:

Πρόταση Καλιφόρνιας 65: Αυτό το προϊόν δεν περιέχει ουσίες οι οποίες στην πολιτεία της Καλιφόρνιας θεωρούνται καρκινογόνες ή/και επιβλαβείς για το αναπαραγωγικό σύστημα.

ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ:

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΚΑΝΑΔΑ

Workplace Hazardous Materials Information System (WHMIS) του Καναδά: Κατηγορία D Υποδιαίρεση 2B (Τοξικό υλικό που προκαλεί άλλες τοξικές επιδράσεις)

Νόμος για την προστασία του περιβάλλοντος του Καναδά: Το παρόν προϊόν περιέχει ένα ή αρκετά συστατικά καταχωρισμένα είτε στον Κατάλογο εγχώριων ουσιών (DSL) ή στον Κατάλογο μη εγχώριων ουσιών (NDSL).

Το παρόν ΔΔΑ καταρτίστηκε σύμφωνα με τα κριτήρια του κανονισμού ελεγχόμενων προϊόντων (CPR) και περιέχει όλες τις πληροφορίες που απαιτούνται από τον CPR.

ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΙ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

REACH: Τα προϊόντα της A-dec, Inc. συμμορφώνονται με τον κανονισμό REACH, όπως απαιτείται. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με την A-dec, Inc.

SVHC: Το παρόν προϊόν περιέχει τις ακόλουθες ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC): Καμία

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Δεν απαιτείται.

ΕΝΟΤΗΤΑ 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Διαβάθμιση NFPA: Υγεία = 1 Αναφλεξιμότητα = 0 Αστάθεια = 0
Διαβάθμιση HMIS: Υγεία = 1 Αναφλεξιμότητα = 0 Φυσικός κίνδυνος = 0

Σύνοψη αναθεώρησης:
16/4/2015: Νέο ΔΔΑ

Αναφορές για την ταξινόμηση κατά ΠΕΣ (Βλ. Ενότητες 2 και 3):

Οξεία Τοξ. 4 – Οξεία τοξικότητα, κατηγορία 4	H271 Μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη· ισχυρό οξειδωτικό.
Οξεία για το υδάτινο περιβάλλον 1 – Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον, κατηγορία 1	H272 Μπορεί να αναζωπυρώσει την πυρκαγιά· οξειδωτικό.
Χρόνια για το υδάτινο περιβάλλον 1 – Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον, κατηγορία 1	H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.
Χρόνια για το υδάτινο περιβάλλον 2 – Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον, κατηγορία 2	H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
Οφθαλμ. Βλάβη 1 – Οφθαλμική βλάβη, κατηγορία 1	H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
Οφθαλμ. Ερεθ. 2A – Οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2A	H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Οφθαλμ. Ερεθ. 2B – Οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2B	H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Διαβρ. Μετάλλ. 1 – Διαβρωτικό μετάλλων, κατηγορία 1	H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Οξείδ. Στερ. 1 – Οξειδωτικό στερεό, κατηγορία 1	H320 Προκαλεί οφθαλμικό ερεθισμό.
Οξείδ. Στερ. 3 – Οξειδωτικό στερεό, κατηγορία 3	H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
Διάβρ. Δέρμ. 1B – Διάβρωση δέρματος, κατηγορία 1B	H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες σε όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
Ερεθ. Δέρμ. 2 – Ερεθιστικό δέρματος, κατηγορία 2	H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
STOT επανειλ. έκθ. 2 – Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2	H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
	H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Οι ανωτέρω πληροφορίες θεωρούνται ορθές, αλλά δεν παρουσιάζονται ως πλήρως περιεκτικές και θα πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνον ως οδηγός. Η A-dec, Inc. δεν θα θεωρείται υπεύθυνη για οποιαδήποτε ζημιά προκύπτει από το χειρισμό ή την επαφή με το ανωτέρω προϊόν. Οι παρούσες πληροφορίες σχετίζονται μόνον με το προϊόν που αναφέρεται στο παρόν και δεν σχετίζονται με τη χρήση του σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή διεργασίες.