



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ

Τμήμα 1 - ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΤΗ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ: Θετικός μάρτυρας EZ Detect AP.
ΚΩΔΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ: 1000 / 1001 / 1002 / 9812 / 9819

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΤΗ: Biomerica, Inc.
17571 Von Karman Avenue Irvine, CA 92614, ΗΠΑ

Τηλέφωνο: 949-645-2111
Φαξ: 949-553-1231
Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: bmra@biomerica.com

Αριθμός τηλεφώνου σε περιπτώσεις επείγουσας ανάγκης: 800 535-5053 - InfoTrac 24 ώρες

Τμήμα 2 - ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Χημική φύση του παρασκευάσματος: Σταθερό

Επικίνδυνες ουσίες στο παρασκεύασμα: Διχλωροϊσοκυανουρικό νάτριο, διυδρικό.

<u>Χημικά συστατικά</u>	<u>Αρ. CAS</u>	<u>Αρ. ΕΚ</u>	<u>Χαρακτηρισμός</u>	<u>% κ.β.</u>
Διχλωροϊσοκυανουρικό νάτριο	51580-86-0	220-767-7	χημικός κίνδυνος	> 99%

Τμήμα 3 - ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

Χημικός κίνδυνος:

Το πακέτο θετικού μάρτυρα EZ Detect περιέχει 2 γραμμάρια διχλωροϊσοκυανουρικό νάτριο, ένα κοινό βακτηριοκτόνο, φυκοκτόνο και απολυμαντικό που χρησιμοποιείται σε ξηρά λευκαντικά, ενώσεις απορρυπαντικών πιάτων και σκόνες καθαρισμού. Αποφύγετε την άμεση επαφή με την ένωση, καθώς είναι ερεθιστική για το δέρμα και τους βλεννογόνους. Σε περίπτωση επαφής, ξεπλύνετε καλά με νερό. Σε περίπτωση κατάποσης, χορηγήστε νερό. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Συμβουλευτείτε αμέσως γιατρό.

Τμήμα 4 -ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

Επαφή με το δέρμα: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε την εκτεθειμένη περιοχή του δέρματος με σαπούνι και νερό.

Επαφή με τα μάτια: Ξεπλύνετε με άφθονο νερό για τουλάχιστον 20 λεπτά. Ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Εισπνοή: Μεταφέρετε το άτομο σε καθαρό αέρα, χορηγήστε οξυγόνο αν η αναπνοή καταστεί δυσχερής και ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Κατάποση: Ξεπλύνετε το στόμα με άφθονο νερό και δώστε στο άτομο να πει νερό, με την προϋπόθεση ότι έχει τις αισθήσεις του, και ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ
BIOMERICA**

Θετικός μάρτυρας EZ Detect

Αρ. ΚΩΔΙΚΟΥ: 1000 / 1001 / 1002 / 9812 / 9819

Τμήμα 5 - ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΡΗΞΗΣ

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: Διαβρέξτε με άφθονες ποσότητες νερού.

Πυροσβεστικά μέσα που δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν: Πυροσβεστήρες που περιέχουν ενώσεις του αμμωνίου.

Ειδικές διαδικασίες καταπολέμησης πυρκαγιάς: Φοράτε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή εγκεκριμένη από τη NIOSH σε κλειστούς χώρους ή σε περιοχές εκτεθειμένες σε προϊόντα καύσης. Χρησιμοποιήστε νερό για την ψύξη περιεκτών που έχουν εκτεθεί στη φωτιά.

Μη συνηθισμένοι κίνδυνοι πυρκαγιάς και έκρηξης: Το υλικό δεν καίγεται, ωστόσο σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 240°C μπορεί να υποβληθεί σε αργή αυτοσυντηρούμενη αποσύνθεση και να εκλύσει θερμότητα και τοξικά αέρια.

Χαρακτηρισμός NFPA: Υγεία: 2, Αναφλεξιμότητα: 0, Δραστηκότητα: 1. Προειδοποίηση για ειδικούς κινδύνους: ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΟ

Τμήμα 6 - ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

Προσωπικές προφυλάξεις: Φοράτε γάντια, αδιαπέραστα καλύμματα παπουτσιών και ρόμπα εργαστηρίου.

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις: Περιορίστε τη διαρροή στον μικρότερο δυνατό χώρο. Σκουπίστε τη διαρροή αποφεύγοντας τη δημιουργία σκόνης.

Μέτρα καθαρισμού: Φροντίστε να μην μολυνθεί το σώμα, αποφύγετε την εισπνοή της σκόνης. Απορρίψτε όλα τα μολυσμένα σκουπίδια σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Τμήμα 7 - ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Χειρισμός: Προσοχή να μην καταποθεί ή να εισπνευθεί.

Αποθήκευση: Αποθηκεύετε το προϊόν σε θερμοκρασία δωματίου.

Τμήμα 8 - ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Προστασία του σώματος: Φοράτε ρόμπα εργαστηρίου.

Προστασία του αναπνευστικού: Σε περίπτωση πυρκαγιάς φορέστε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή.

Προστασία των χεριών: Φοράτε μη διαπερατά γάντια μίας χρήσης από καουτσούκ, νεοπρένιο, λατέξ ή νιτρίλιο. Αλλάξτε γάντια αν μολυνθούν.

Προστασία των ματιών: Φοράτε γυαλιά ασφαλείας ή προστατευτικά γυαλιά αν υπάρχει κίνδυνος πιτσιλίσματος.

Άλλα: Κανένα γνωστό.

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ
BIOMERICA**

Θετικός μάρτυρας EZ Detect

Αρ. ΚΩΔΙΚΟΥ: 1000 / 1001 / 1002 / 9812 / 9819

Τμήμα 9 - ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φυσική κατάσταση:	Λευκό κοκκώδες στερεό.
Χρώμα:	Λευκό
Οσμή:	Ελαφρά οσμή χλωρίου.
pH:	6,0 – 6,5 (διάλυμα 1%)
Σημείο ζέσης:	Δεν ισχύει.
Σημείο τήξης:	Δεν ισχύει.
Σημείο ανάφλεξης:	Δεν ισχύει.
Αναφλεξιμότητα:	Δεν είναι εύφλεκτο.
Αυτοαναφλεξιμότητα:	Δεν πρόκειται να συμβεί.
Πίεση ατμού:	Δεν ισχύει.
Υδατοδιαλυτότητα:	25 g/100 ml @ 30°C.

Τμήμα 10 - ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Σταθερότητα: Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

Συνθήκες προς αποφυγή: Καμία γνωστή.

Υλικά προς αποφυγή: Αποφεύγετε την έκθεση σε ισχυρά οξέα και βάσεις, αναγωγικούς παράγοντες, οργανικές ενώσεις, οξειδωτικά και αζωτούχες ενώσεις.

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Τριχλωριούχο άζωτο, χλώριο και μονοξείδιο του άνθρακα.

Τμήμα 11 - ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Επιδράσεις των επικίνδυνων ουσιών στις συγκεντρώσεις που υπάρχουν στο παρασκεύασμα:

Οξεία έκθεση: Μπορεί να προκαλέσει χημικά εγκαύματα στους βλεννογόνους.

Επιβλαβείς ενέργειες: Υπάρχει χημικός κίνδυνος να προκληθεί ερεθισμός στα μάτια μετά από έκθεσή τους. Η δερματική έκθεση μπορεί να προκαλέσει σοβαρό ερεθισμό. Η εισπνοή μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στη μύτη, το στόμα, το λαιμό και τους πνεύμονες. Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο γαστρεντερικό σωλήνα.

Ενέργειες ευαισθητοποίησης: Καμία γνωστή.

Καρκινογόνες/μεταλλαξιογόνες/τερατογενετικές ενέργειες: Καμία γνωστή.

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ
BIOMERICA**

Θετικός μάρτυρας EZ Detect

Αρ. ΚΩΔΙΚΟΥ: 1000 / 1001 / 1002 / 9812 / 9819

Τμήμα 12 - ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον	LC50 96 ωρών – Ιχθύες	0,22 mg/l (ιριδίζουσα πέστροφα) 0,28 mg/l (γαλαζολιόψαρο)
Τοξικότητα στα πτηνά	Οξεία δια του στόματος LD50	730 mg/kg (ορτύκι της Βόρειας Αμερικής) 3.300 mg/kg (πάπια mallard)
	LC50 διατροφής	> 10.000 ppm (πάπια mallard) > 10.000 ppm (ορτύκι της Βόρειας Αμερικής)

Τμήμα 13 - ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ

Απόρριψη: Απορρίψτε σύμφωνα με τις τρέχουσες περιφερειακές και εθνικές διατάξεις.

Τμήμα 14 - ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Οδικές/σιδηροδρομικές εμπορευματικές μεταφορές ADR/RID: Δεν περιορίζεται.

Θαλάσσιες μεταφορές IMO (IMDG): Δεν περιορίζεται.

Αεροπορικές μεταφορές IATA (ICAO): Δεν περιορίζεται.

Αριθμός OHE: Δεν ισχύει.

Τμήμα 15 - ΑΛΛΕΣ ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Ταξινόμηση: Αυτό το παρασκεύασμα ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με την Οδηγία ΕΟΚ αριθ. 88/379.

Σύμβολα κινδύνου: Κανένα.

"R" φράσεις για τους ειδικούς κινδύνους: Δεν διατίθενται.

"S" φράσεις που υποδηλώνουν προσοχή: Δεν διατίθενται.

Τμήμα 16 - ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Συνιστώμενη χρήση: Για χρήση in vitro ως θετικός μάρτυρας όταν χρησιμοποιείται το EZ Detect. Δεν προορίζεται για χρήση σε ανθρώπους και ζώα.

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν θεωρείται ότι ήταν σωστές κατά την ημερομηνία έκδοσης, ωστόσο παρέχονται χωρίς εγγύηση. Η Biomerica δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν ζημιές που προκαλούνται από τον χειρισμό ή την επαφή με το παραπάνω προϊόν. Ο παραλήπτης είναι υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας και των κατευθυντήριων γραμμών. Χρησιμοποιήστε το προϊόν σύμφωνα με το ένθετο της συσκευασίας.