

<b>ABX Minoclair 0,5L</b>	<b>A91A00288CEL</b>	<b>16/06/2005</b>
---------------------------	---------------------	-------------------

<b>1. Στοιχεία προϊόντος και εταιρίας</b>	
<b>1.1. Στοιχεία προϊόντος</b>	
Όνομα προϊόντος:	ABX Minoclair 0,5L
Κωδικός προϊόντος:	Κωδ.ΑΒΧ: 0401005
<b>1.2. Στοιχεία εταιρίας</b>	
	HORIBA ABX - Rue du Caduce - Parc Euromdecine 34184 MONTPELLIER CEDEX 4 - FRANCE Τηλ: (33) 4 67 14 15 16 Φαξ: (33) 4 67 14 15 17
<b>1.3. Αριθμός τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης</b>	
	Επικοινωνήστε με τον πλησιέστερο σταθμό πρώτων βοηθειών

<b>2. Σύνθεση / πληροφορίες για τα συστατικά</b>		
<b>2.1. Περιγραφή του κιτ.</b>		
	1 φιάλη: 1 x 0,5L Καθαριστικό διάλυμα	
<b>2.2. Επικίνδυνα συστατικά (όνομα, συγκέντρωση)</b>		
	Υποχλωριώδες Νάτριο Υδροξείδιο του Νατρίου	9% κατ' όγκον σε 13% ενεργού χλωριδίου 0.26%
<b>2.3. Επικίνδυνο παρασκεύασμα σύμφωνα με τις οδηγίες 67/548/ΕΟΚ - 99/45/ΕΟΚ (Ναι/Όχι):</b>		
Ναι		

<b>3. Προσδιορισμός κινδύνων</b>	
Σημαντικότεροι κίνδυνοι:	<b>Xi - Ερεθιστικό</b> Για τον άνθρωπο: Ερεθίζει το δέρμα σε περίπτωση παρατεταμένου χειρισμού. Επαφή με τα μάτια: Πιθανότητα αλλοίωσης της όρασης. Κατάποση: Το προϊόν είναι βλαβερό σε περίπτωση κατάποσης και μπορεί να προκαλέσει έμετο, λιποθυμία και στομαχικό άλγος. Ενδέχεται να προκαλέσει ερεθισμό στην αναπνευστική οδό.
Ειδικοί κίνδυνοι	R36, R37, R38.

<b>ABX Minoclair 0,5L</b>	<b>A91A00288CEL</b>	<b>16/06/2005</b>
---------------------------	---------------------	-------------------

<b>4. Μέτρα πρώτων βοηθειών</b>	
Εισπνοή:	Μεταφέρατε το άτομο σε καθαρό αέρα. Αν δεν αναπνέει, εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή. Αν αναπνέει με δυσκολία, χορηγήστε οξυγόνο και ζητήστε ιατρική βοήθεια.
Επαφή με το δέρμα:	Απομακρύνετε τη μολυσμένη ενδυμασία. Πλύνετε το δέρμα με νερό και σαπούνι.
Επαφή με τα μάτια:	Ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά, ανασηκώνοντας το άνω και κάτω βλέφαρο. Ζητήστε ιατρική βοήθεια.
Κατάποση:	Αν ο ασθενής έχει τις αισθήσεις του, ξεπλύνετε εκτενώς το στόμα και το λαιμό με νερό. Μην προκαλείτε έμετο. Ζητήστε ιατρική βοήθεια.

<b>5. Μέτρα πυρόσβεσης : Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο</b>	
Μέσα πυρόσβεσης:	Χρησιμοποιήστε ό,τι απαιτείται για την περιβάλλουσα περιοχή.
Ειδικοί κίνδυνοι:	Δεν καθορίζονται.
Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:	Δεν καθορίζεται.
Πρόσθετες συστάσεις:	Καμία.

<b>6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης</b>	
Προσωπικές προφυλάξεις:	Φοράτε εργαστηριακή ποδιά, προστατευτικά γάντια και προστατευτικά γυαλιά.
Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:	Δεν επιτρέπεται η απόρριψη σε υπονόμους, υδάτινες οδούς ή στο περιβάλλον.
Μέθοδοι καθαρισμού/απορρόφησης:	Αποτρέψτε την εξάπλωση του προϊόντος. Χρησιμοποιήστε απορροφητικό υλικό για την απορρόφησή του και τοποθετήστε το σε κατάλληλο δοχείο. Ξεπλύνετε την περιοχή επαφής με άφθονο νερό μετά την εξουδετέρωση και απορρίψτε το απορροφητικό υλικό.

<b>7. Χειρισμός και αποθήκευση</b>	
<b>7.1. Χειρισμός</b>	
Τεχνικά μέτρα:	Δεν καθορίζονται ειδικές απαιτήσεις.
Προφυλάξεις:	Πρέπει να τηρούνται οι συνήθεις εργαστηριακές προφυλάξεις.
Συστάσεις χειρισμού:	Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια, το δέρμα και την ενδυμασία.
<b>7.2. Αποθήκευση</b>	
Τεχνικά μέτρα:	Δεν καθορίζονται ειδικές απαιτήσεις.
Συνθήκες αποθήκευσης:	Αποθηκεύστε το προϊόν μόνο στον αρχικό ερμητικά κλειστό περιέκτη, στους 18-25°C.
Ασύμβατα υλικά:	Αποφύγετε την επαφή με μέταλλα, αλουμίνιο.
Υλικά συσκευασίας:	Δεν καθορίζονται ειδικές απαιτήσεις.

<b>ABX Minoclair 0,5L</b>	<b>A91A00288CEL</b>	<b>16/06/2005</b>
---------------------------	---------------------	-------------------

## 8. Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν/ατομική προστασία

Ειδικές παράμετροι ελέγχου:	Δεν καθορίζονται.
Τεχνικά μέτρα:	Δεν καθορίζονται.
Αναπνευστική προστασία:	Δεν καθορίζεται.
Προστασία χεριών:	Προστατευτικά γάντια.
Προστασία ματιών:	Προστατευτικά γυαλιά.
Προστασία δέρματος:	Εργαστηριακή ποδιά.
Μέτρα υγιεινής:	Δεν καθορίζονται.

## 9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:	Υγρό	Αυτανάφλεξη:	Δεν καθορίζεται
Χρώμα:	Κίτρινωπό στους 20°C	Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν καθορίζονται
Οσμή:	Χλωρίου	Οξειδωτικές ιδιότητες:	Δεν καθορίζονται
pH:	12,4 +/-0,5 στους 20°C	Τάση ατμών:	Δεν καθορίζεται
Σημείο βρασμού:	Δεν καθορίζεται	Σχετική πυκνότητα:	περίπου 1g/cm <sup>3</sup>
Σημείο τήξης:	Δεν καθορίζεται	Διαλυτότητα	Διάλυμα αναμίξιμο με νερό
Σημείο ανάφλεξης:	Δεν καθορίζεται	Συντελεστής διαίρεσης:	Δεν καθορίζεται
Ευφλεκτικότητα (στερεό, αέριο):	Δεν καθορίζεται	Άλλα δεδομένα:	Δεν καθορίζονται

## 10. Σταθερότητα και δραστηριότητα

Συνθήκες προς αποφυγή:	Μείωση των χλωρομετρικών βαθμών του διαλύματος λόγω έκθεσης σε θερμότητα για ορισμένο χρονικό διάστημα και λόγω παρουσίας μεταλλικών προσμίξεων.
Ουσίες προς αποφυγή:	Ισχυρά οξέα και μέταλλα.
Επικίνδυνα προϊόντα αποδόμησης:	Χλώριο και υποχλωρικό οξύ.
Άλλα δεδομένα:	Κανένα.

## 11. Τοξικολογικά στοιχεία

Οξεία τοξικότητα:	Υδροξειδίο του νατρίου. LD50 από το στόμα, αρουραίος: 140-340 mg/kg Υποχλωριώδες νάτριο: LD50 από το στόμα, ποντικός: 5800 mg/kg
Χρόνια τοξικότητα:	Η επανειλημμένη επαφή με αραιωμένα καυστικά διαλύματα ενδέχεται να προκαλέσει δερματίτιδα.
Εισπνοή:	Ενδέχεται να προκαλέσει ερεθισμό στην αναπνευστική οδό.
Επαφή με το δέρμα:	Διαβρωτικό. Προκαλεί εγκαύματα σε περίπτωση παρατεταμένης επαφής.
Επαφή με τα μάτια:	Πιθανότητα αλλοίωσης της όρασης.
Κατάποση:	Βλαβερό σε περίπτωση κατάποσης.
Άλλα δεδομένα:	Κανένα.

<b>ABX Minoclair 0,5L</b>	<b>A91A00288CEL</b>	<b>16/06/2005</b>
---------------------------	---------------------	-------------------

<b>12. Οικολογικά στοιχεία</b>	
Κινητικότητα:	Δεν καθορίζεται.
Ικανότητα αποικοδόμησης:	Δεν καθορίζεται.
Βιοσυσσωρευτικό δυναμικό:	Δεν καθορίζεται.
Οικοτοξικολογία:	Δεν καθορίζεται.
Άλλες επικίνδυνες επιδράσεις:	Δεν καθορίζονται.

<b>13. Συνθήκες απόρριψης</b>	
Πλεόνασμα ή απόβλητα (υπολείμματα):	Το προϊόν πρέπει να απορρίπτεται ως χημική ουσία εργαστηρίου σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Μην απορρίπτετε το προϊόν στο νεροχύτη εάν δεν το έχετε αραιώσει στο μέγιστο βαθμό.
Μολυσμένη συσκευασία:	Αποτέφρωση.

<b>14. Στοιχεία σχετικά με τη μεταφορά (Διεθνείς κανονισμοί)</b>		
Γενικές πληροφορίες:	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Ονομασία μεταφοράς: <b>CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.</b></li> <li>◆ Αριθμός UN: <b>UN3266.</b></li> <li>◆ Κατηγορία κινδύνου: <b>8.</b></li> <li>◆ Ετικέτα (ες): <b>Διαβρωτικό.</b></li> <li>◆ Όγκος μονάδας: <b>1 x 500 ml.</b></li> <li>◆ Μονάδα πώλησης: <b>1 φιάλη.</b></li> </ul>	
Αεροπορικώς (IATA):	Ομάδα συσκευασίας: <b>III.</b>	Οδηγίες φόρτωσης (επιβατικό αεροσκάφος): <b>818 (5L).</b>
Χερσαία μεταφορά (ADR):	Ανατρέξτε στον κανονισμό.	
Θαλάσσια μεταφορά (IMDG):	Ανατρέξτε στον κανονισμό.	

<b>15. Κανονιστικές πληροφορίες</b>		
Σύμβολα:	Χι	Ερεθιστικό.
Φράσεις κινδύνου (R):	R36, R37 και R38	Ερεθίζει τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.
Φράσεις προφυλάξεων (S):	S24/25 S26:  S35  S37	Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή. Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο. Να φοράτε κατάλληλα γάντια.
Συστατικά:		
Άλλες κανονιστικές απαιτήσεις:	Σε καμία περίπτωση οι παρούσες πληροφορίες δεν απαλλάσσουν το χρήστη από την υποχρέωσή του να γνωρίζει και να εφαρμόζει όλους τους εθνικούς ή διεθνείς κανονισμούς που σχετίζονται με τη χρήση του προϊόντος.	

<b>ABX Minoclair 0,5L</b>	<b>A91A00288CEL</b>	<b>16/06/2005</b>
---------------------------	---------------------	-------------------

## **16. Άλλες πληροφορίες**

Το παρόν δελτίο συμπληρώνει τις οδηγίες χρήσης αλλά δεν τις αντικαθιστά. Οι πληροφορίες που περιέχει, βασίζονται στην υπάρχουσα γνώση για το προϊόν μέχρι τη στιγμή της συγγραφής του δελτίου και η εταιρία μας υποστηρίζει την ορθότητά τους. Επιπλέον, εφιστάται η ιδιαίτερη προσοχή των χρηστών στους κινδύνους που ενέχει η χρήση του προϊόντος αυτού για οποιονδήποτε άλλο σκοπό εκτός του ενδεδειγμένου. Ο χρήστης πρέπει να αναλάβει την πλήρη ευθύνη και να λάβει τις αντίστοιχες προφυλάξεις για τη χρήση του προϊόντος.