

## AIBI ECO 140

1. ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ	
Εμπορική ονομασία	AIBI ECO 140
Χημική ονομασία	NA
Χημική οικογένεια	NA
Συντακτικός τύπος	NA
Χρήση/Φύση	Παρασκεύασμα τασιενεργών, χαμηλού αφρισμού για πλύσιμο ρούχων σε πλυντήρια ρούχων
Όνομα εταιρίας	ROLCO-BIANIA A.E. (δικτυακός τόπος: <a href="http://www.rolco.gr">www.rolco.gr</a> )
Διεύθυνση	Αγίας Άννης 111, 182 33 Αθήνα
Αρ. τηλεφώνου	2103493000
Αρ. fax	2103411800
Αρ. τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	2103493000 (ROLCO-BIANIA A.E.)
Αρ. τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων	2107793777

2. ΣΥΣΤΑΣΗ / ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ				
Συστατικό	Αριθμός EINECS	Αριθμός CAS	% w/w	Χαρακτηρισμός κινδύνου*
Δωδεκυλοβενζολοσουλφονικό νάτριο	270-115-0	68411-30-3	5-15	Xn R22-41-38
Αλκυλπολυαιθοξυαιθανόλη, R=C <sub>12</sub> -C <sub>15</sub> , EO=7	-	68131-39-5	<5	Xn, N R22-36/38-50
Ανθρακικό νάτριο	011-005-002	497-19-8	15-30	Xi R36
Πυριτικό νάτριο	215-687-4	1344-09-8	5-15	Xi R38-41
Υπερανθρακικό νάτριο	239-707-6	15630-89-4	5-15	O, Xn R8-22-41

\*Τα σύμβολα και οι φράσεις R εξηγούνται στο σημείο 16 του παρόντος δελτίου δεδομένων ασφαλείας

3. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ	
Επαφή με τα μάτια:	Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών
Επαφή με το δέρμα:	-
Κατάποση:	Πιθανόν να προκαλέσει γαστρεντερικές διαταραχές και ερεθισμό της βλεννογόνου μεμβράνης
Εισπνοή:	Πιθανός ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος σε παρατεταμένη εισπνοή
Μακροπρόθεσμες επιπτώσεις:	ND

4. ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ	
<b>Οδός έκθεσης:</b>	<b>Οδηγίες:</b>
<b>Επαφή με τα μάτια:</b>	Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, αν φοράτε, και ξεπλύνετε τα μάτια με άφθονο τρεχούμενο νερό για 15 λεπτά τουλάχιστον. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.
<b>Επαφή με το δέρμα:</b>	Ξεπλύνετε καλά με άφθονο νερό.
<b>Κατάποση:</b>	Χορηγήστε νερό ή γάλα και <b>μη</b> προκαλείτε εμετό. Επί λήψης μεγάλων ποσοτήτων ζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή.
<b>Εισπνοή:</b>	Μετακινήστε το θύμα σε καθαρό αέρα και χορηγήστε οξυγόνο ή εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή όπως απαιτείται. Ζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή.

5. ΜΕΤΡΑ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ	
<b>Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:</b>	Ομίχλη ύδατος για τη δέσμευση πιθανών ατμών από τη θερμική διάσπαση του παρασκευάσματος
<b>Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:</b>	ND
<b>Ειδικοί κίνδυνοι λόγω έκθεσης:</b>	Ατμοί διοξειδίου του άνθρακα
<b>Ειδικές προφυλάξεις κατά της πυρκαγιάς:</b>	ND
<b>Ασυνήθεις πυρκαγιές και κίνδυνοι εκρήξεων:</b>	ND
<b>Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:</b>	Όπως σε κάθε πυρκαγιά επιβάλλεται πλήρης εξοπλισμός πυροπροστασίας, μάσκα και αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.

6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ	
<b>Προσωπικές προφυλάξεις:</b>	Έλεγχος της σκόνης, πρόβλεψη για επαρκή αερισμό, αναπνευστική προστασία, αποφυγή επαφής με τα μάτια.
<b>Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:</b>	Να αποφεύγεται η απόρριψη στα επιφανειακά ύδατα.
<b>Μέθοδοι καθαρισμού:</b>	Καλό σκούπισμα κατά προτίμηση με μηχανικά μέσα για αποφυγή έκλυσης σκόνης.

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ	
<b>Χειρισμός:</b>	Συνιστάται τοπικός εξαερισμός για την αποφυγή έκλυσης σκόνης
<b>Αποθήκευση:</b>	Να αποφεύγεται η αποθήκευση σε χώρους με υψηλή υγρασία ή στην ύπαιθρο
<b>Ασύμβατα υλικά:</b>	ND

**8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**

Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης στο χώρο εργασίας:	NA
Αναπνευστική προστασία:	Μάσκα σκόνης με φίλτρο
Προστασία των χεριών:	Γάντια PVC, PE
Προστασία των ματιών:	Προστατευτικά γυαλιά από πλαστικό
Προστασία του δέρματος:	Δεν απαιτείται
Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:	ND

**9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ**

Όψη:	Λευκό κοκκώδες στερεό
Οσμή:	Αρωματική
pH (κατά την παράδοση):	10,7±0,5 (διάλυμα 1% w/w σε αποστ. νερό)
Σημείο ζέσης/περιοχή ζέσης:	NA
Σημείο ανάφλεξης:	NA
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):	ND
Εκρηκτικές ιδιότητες:	ND
Οξειδωτικές ιδιότητες:	ND
Πίεση ατμών:	NA
Σχετική πυκνότητα:	630±30 g/L
Διαλυτότητα σε νερό:	>20 g/L
Διαλυτότητα σε λίπη (...):	ND
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη/νερό:	NA
Ιξώδες:	NA
Πυκνότητα ατμών:	NA
Ταχύτητα εξάτμισης:	NA
Αναμιξιμότητα:	NA
Αγωγιμότητα:	NA
Σημείο τήξης/περιοχή τήξης:	ND
Ομάδα αερίων:	NA
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:	NA

**10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΙΜΟΤΗΤΑ**

Σταθερότητα:	Σταθερό
Συνθήκες που πρέπει να αποφεύγονται:	Υψηλές θερμοκρασίες, υγρασία, άμεσο ηλιακό φως
Υλικά που πρέπει να αποφεύγονται:	Οξέα
Επικίνδυνα υλικά αποσύνθεσης:	Διοξείδιο του άνθρακα
Κίνδυνος πολυμερισμού:	Μη δυνατός

**11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

LD 50 (στόμα/αρουραίος):	>3000 mg/Kg (υπολογιστική μέθοδος)
--------------------------	------------------------------------

**12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

Βιοδιασπασιμότητα τασιενεργών:	Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) Νο 648/2004 για απορρυπαντικά. Τα
--------------------------------	---

► : προσθήκη/τροποποίηση, NA: δεν έχει εφαρμογή, ND: δεν υπάρχουν στοιχεία

δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν άμεσου αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού.


**13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΔΙΑΘΕΣΗ (ΕΞΑΛΕΙΨΗ)**

Δεν υπάρχουν ειδικοί κίνδυνοι. Η διάθεση να γίνεται σύμφωνα με τις εθνικές διατάξεις περί αποβλήτων.

**14. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ**

Δεν απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις για τη μεταφορά του.

**15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

Ταξινόμηση:	<b>Xi R41</b>
Σύμβολο:	
Φράσεις R:	<b>Ερεθιστικό</b> <b>R41:</b> Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών
Φράσεις S:	<b>S2</b> Μακριά από παιδιά <b>S39</b> Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου <b>S26</b> Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή <b>S46</b> Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 2107793777

**16. ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

Επεξηγήσεις συμβόλων και φράσεων R που αναφέρονται στο σημείο 2:

Σύμβολο:	<b>Xn:</b> Επιβλαβές <b>Xi:</b> Ερεθιστικό <b>N:</b> Επικίνδυνο για το περιβάλλον <b>O:</b> Οξειδωτικό
Φράσεις R:	<b>R8:</b> Η επαφή με καύσιμο υλικό μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά <b>R22:</b> Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης <b>R36</b> Ερεθίζει τα μάτια <b>R38</b> Ερεθίζει το δέρμα <b>R41:</b> Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών <b>R50:</b> Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς

Ημερομηνία εκτύπωσης: 8 Φεβρουαρίου 2008