

AIBI ALKALI 175

1. ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ	
Εμπορική ονομασία	AIBI ALKALI 175
Χημική ονομασία	NA
Χημική οικογένεια	NA
Συντακτικός τύπος	NA
Χρήση/Φύση	Υγρό ενισχυτικό πλυντηρίου ρούχων
Όνομα εταιρίας	ROLCO-BIANIA A.E. (δικτυακός τόπος: www.rolco.gr)
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*
Υδροξείδιο του νατρίου	215-185-5	1310-73-2	15-30	C R35
Υδροξείδιο του καλίου	215-181-3	1310-58-3	5-15	C R22,35
Αιθυλενοδιαμινοτετραοξικό οξύ	200-573-9	64-02-8	<5	Xn R22,36

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

3. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ	
Επαφή με τα μάτια:	Διαβρωτικό, προκαλεί σοβαρά εγκαύματα
Επαφή με το δέρμα:	Διαβρωτικό, προκαλεί σοβαρά εγκαύματα
Κατάποση:	Διαβρωτικό, προκαλεί σοβαρά εγκαύματα της βλεννογόνου μεμβράνης, της στοματικής κοιλότητας, του οισοφάγου και του πεπτικού συστήματος
Εισπνοή:	-
Μακροπρόθεσμες επιπτώσεις:	ND

4. ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ	
Οδός έκθεσης:	Οδηγίες:
Επαφή με τα μάτια:	Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, αν φοράτε, και ξεπλύνετε τα μάτια με άφθονο τρεχούμενο νερό για 30 λεπτά τουλάχιστον. Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.
Επαφή με το δέρμα:	Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια. Πλυθείτε με άφθονο νερό για 15 λεπτά τουλάχιστον. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.
Κατάποση:	Μην προκαλείτε εμετό. Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Χορηγήστε νερό για να το αραιώσετε. Μην χορηγήσετε τίποτα σε άτομο που δεν διατηρεί τις αισθήσεις του. Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.
Εισπνοή:	-
5. ΜΕΤΡΑ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ	
Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:	ND
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:	ND
Ειδικοί κίνδυνοι λόγω έκθεσης:	ND
Ειδικές προφυλάξεις κατά της πυρκαγιάς:	ND
Ασυνήθεις πυρκαγιές και κίνδυνοι εκρήξεων:	ND
Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:	Όπως σε κάθε πυρκαγιά επιβάλλεται πλήρης εξοπλισμός πυροπροστασίας, μάσκα και αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.
6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ	
Προσωπικές προφυλάξεις:	Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών / προσώπου.
Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:	Να αποφεύγεται η απόρριψη στα επιφανειακά ύδατα. Αραιώνετε το προϊόν με άφθονο νερό.
Μέθοδοι καθαρισμού:	Συλλέξτε το προϊόν με χρήση ενός πορώδους απορροφητικού υλικού (πχ άμμος, γη διατόμων, πριονίδι) και διαθέστε σύμφωνα με τους ισχύοντες νόμους. Ξεπλύνετε τυχόν υπολείμματα με νερό ή χρησιμοποιήστε ασθενή διαλύματα οξέων.

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Χειρισμός:	Χρησιμοποιήστε καλά κλεισμένα πλαστικά δοχεία.
Αποθήκευση:	Συνιστώνται δροσεροί, ξηροί, καλά αεριζόμενοι χώροι. Να αποφεύγεται η αποθήκευση σε χώρους με υψηλή θερμοκρασία, πηγές ανάφλεξης ή στην ύπαιθρο. Να διατηρείται μέσα στην αρχική του συσκευασία. Συνιστώνται υλικά συσκευασίας από PE, PP. Δεν είναι κατάλληλα τα μεταλλικά υλικά συσκευασίας.
Ασύμβατα υλικά:	Οξέα, μέταλλα.

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης στο χώρο εργασίας:	ND
Αναπνευστική προστασία:	Δεν απαιτείται
Προστασία των χεριών:	Γάντια από πλαστικό.
Προστασία των ματιών:	Συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου. Ύπαρξη συσκευών καταίονησης οφθαλμών στο χώρο εργασίας.
Προστασία του δέρματος:	Συνιστάται αδιάβροχη προστατευτική ενδυμασία, μπότες, γάντια για την αποφυγή επαφής με το δέρμα. Ύπαρξη συσκευών καταίονησης σώματος (ντους) στο χώρο εργασίας.
Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης:	ND

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Όψη:	Διαυγές υγρό
Οσμή:	Άοσμο
pH (κατά την παράδοση):	13±0,5 (ως έχει)
Σημείο ζέσης/περιοχή ζέσης:	ND
Σημείο ανάφλεξης:	NA
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):	ND
Εκρηκτικές ιδιότητες:	ND
Οξειδωτικές ιδιότητες:	ND
Πίεση ατμών:	ND
Σχετική πυκνότητα:	1.00
Διαλυτότητα σε νερό:	100%
Διαλυτότητα σε λίπη (...):	ND
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη/νερό:	ND
Ιξώδες:	ND
Πυκνότητα ατμών:	ND
Ταχύτητα εξάτμισης:	ND
Αναμιξιμότητα:	ND
Αγωγιμότητα:	ND
Σημείο τήξης/περιοχή τήξης:	ND
Ομάδα αερίων:	ND
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:	NA

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

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΙΜΟΤΗΤΑ	
Σταθερότητα:	Σταθερό
Συνθήκες που πρέπει να αποφεύγονται:	Υψηλές θερμοκρασίες, άμεσο ηλιακό φως.
Υλικά που πρέπει να αποφεύγονται:	Οξέα
Επικίνδυνα υλικά αποσύνθεσης:	ND
Κίνδυνος πολυμερισμού:	Μη δυνατός

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
LD 50 (στόμα/αρουραίος):	>300 mg/Kg (υπολογιστική μέθοδος)

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
Βιοδιασπασιμότητα τασιενεργών:	NA

13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΔΙΑΘΕΣΗ (ΕΞΑΛΕΙΨΗ)	
Εξουδετέρωση με ασθενή διαλύματα οξέων, απορρόφηση με κατάλληλο υλικό, συλλογή σε κατάλληλα δοχεία. Αποφύγετε άμεση απόρριψη σε επιφανειακά ύδατα ή το αποχετευτικό δίκτυο. Η διάθεση να γίνεται σύμφωνα με τις εθνικές διατάξεις περί αποβλήτων.	

14. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	
ADR κλάση: 8 Διαβρωτικές ύλες	

15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ	
Ταξινόμηση:	C R35
Σύμβολο:	
Φράσεις R:	R35: Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα
Φράσεις S:	S2: Μακριά από παιδιά S36/37/39: Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών / προσώπου. S26: Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή S45: Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτή την ετικέτα Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 2107793777

16. ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	
Επεξηγήσεις συμβόλων και φράσεων R που αναφέρονται στο σημείο 2:	
Σύμβολα:	C: Διαβρωτικό Xn: Επιβλαβές
Φράσεις R:	R22: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης R35: Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα R36: Ερεθίζει τα μάτια
Ημερομηνία εκτύπωσης: 8 Φεβρουαρίου 2008	