

**LARGO PERLE 210**

<b>1. ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ</b>	
Εμπορική ονομασία	<b>LARGO PERLE 210</b>
Χημική ονομασία	NA
Χημική οικογένεια	NA
Συντακτικός τύπος	NA
Χρήση/Φύση	Παρασκεύασμα τασιενεργών για πλύσιμο πιάτων στο χέρι
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

<b>2. ΣΥΣΤΑΣΗ / ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ</b>				
Συστατικό	Αριθμός EINECS	Αριθμός CAS	% w/w	Χαρακτηρισμός κινδύνου*
Θειικοί εστέρες αλκυλπολυαιθοξυαιθανόλης ως άλας νατρίου R=C <sub>12-13</sub> , E.O. = 3	-	68585-34-2	5-15	Xi R36/38
Αλκυλπολυαιθοξυαιθανόλη R=C <sub>9-11</sub> , E.O. = 6	-	68439-46-3	<5	Xn R22-41
Μονοαιθανολαμίδιο φοινικελαίου	268-770-2	68140-00-1	<5	Xi R41
Αλκυλαμιδοπροπυλδιμεθυλαμινοβεταϊνη R=C <sub>12-18</sub>	263-058-8	61789-40-0	<5	Xi R36

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

<b>3. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ</b>	
Επαφή με τα μάτια:	Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών
Επαφή με το δέρμα:	-
Κατάποση:	Πιθανόν να προκαλέσει γαστρεντερικές διαταραχές και ερεθισμό της βλεννογόνου μεμβράνης
Εισπνοή:	-
Μακροπρόθεσμες επιπτώσεις:	ND

<b>4. ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ</b>	
<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. Επί επιμονής των ενοχλημάτων ζητήστε ιατρική συμβουλή.
<b>Επαφή με το δέρμα:</b>	-
<b>Κατάποση:</b>	Χορηγήστε νερό ή γάλα και <b>μη</b> προκαλείτε εμετό. Επί λήψης μεγάλων ποσοτήτων ζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή.
<b>Εισπνοή:</b>	-
<b>5. ΜΕΤΡΑ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ</b>	
<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>	ND
<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.
<b>6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ</b>	
<b>Προσωπικές προφυλάξεις:</b>	Αποφυγή επαφής με τα μάτια.
<b>Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:</b>	Να αποφεύγεται η απόρριψη στα επιφανειακά ύδατα.
<b>Μέθοδοι καθαρισμού:</b>	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.
<b>7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ</b>	
<b>Χειρισμός:</b>	Χρησιμοποιήστε καλά κλεισμένα δοχεία από ανοξείδωτο χάλυβα, γυαλί ή πλαστικό.
<b>Αποθήκευση:</b>	Να αποφεύγεται η αποθήκευση σε χώρους με υψηλή θερμοκρασία, πηγές ανάφλεξης 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:	Δεν απαιτείται
Προστασία των χεριών:	Γάντια από PVC, PE σε περίπτωση τραυματισμένου ή ευαίσθητου δέρματος
Προστασία των ματιών:	Προστατευτικά γυαλιά από πλαστικό
Προστασία του δέρματος:	Δεν απαιτείται
Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:	ND

**9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ**

Όψη:	Λευκό περλέ παχύρρευστο υγρό
Οσμή:	Αρωματική
pH (κατά την παράδοση):	5,5±1 (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:	1,0288 g/mL
Διαλυτότητα σε νερό:	ND
Διαλυτότητα σε λίπη (...):	ND
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη/νερό:	ND
Ιξώδες:	1000±100 cps
Πυκνότητα ατμών:	ND
Ταχύτητα εξάτμισης:	ND
Αναμιξιμότητα:	ND
Αγωγιμότητα:	ND
Σημείο τήξης/περιοχή τήξης:	ND
Ομάδα αερίων:	NA
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:	NA

**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):	>6500 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 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:

**Xi R41**

Σύμβολο:



Φράσεις R:

**Ερεθιστικό**

Φράσεις S:

**R41:** Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών

**S2** Μακριά από παιδιά

**S39** Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου

**S26** Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή

**S46** 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:

**Xn:** Επιβλαβές

**Xi:** Ερεθιστικό

Φράσεις R:

**R22:** Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης

**R36:** Ερεθίζει τα μάτια

**R38:** Ερεθίζει το δέρμα

**R41:** Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών

Ημερομηνία εκτύπωσης: 8 Φεβρουαρίου 2008