



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

Αθήνα 2-10-2014

Αριθ.Πρωτ.:2441/29476

Ταχ. Δ/ση: Συγγρού 150
Ταχ.Κώδικας:176 71, Καλλιθέα, Αθήνα
TELEFAX: 210 9212 090
Πληροφορίες: Ε. Θραψανάκη
Τηλέφωνο: 210 9287249

ΠΡΟΣ: Nippon Paint (Europe) Ltd
Britannia Trade Park, Radway Road,
Swindon, Wiltshire SN3 4ND,UK.
(Διά της κ. Νένη Γκούμα,
Ανθέων 21,
16674 Γλυφάδα)

**ΘΕΜΑ: Χορήγηση οριστικής έγκρισης
στο βιοκτόνο (αντιρρυπαντικό)
A-LF-Sea 150 (Brown, Light Brown,
Red Brown)**

**Α Π Ο Φ Α Σ Η
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ**

Έχοντας υπόψη :

1. Τις διατάξεις του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 22ας Μαΐου 2012 σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων και ειδικότερα το αρθρ. 89 παρ. 2.
2. Τη με αριθ. 132428/7.9.2009 (ΦΕΚ Β΄/2110/29-9-2009) Απόφασή μας για τον «καθορισμό απαιτήσεων για την έγκριση Βιοκτόνων Προϊόντων που με βάση το Π.Δ. 205/2001 (Α΄ 160) ανήκουν στους τύπους προϊόντων 8, 9, 10, 12, 13, 15, 16, 17, 19, 21 και 23».
3. Τον κανονισμό 1272/2008/ΕΚ (CLP) με θέμα την «ταξινόμηση επισήμανση και συσκευασία μειγμάτων » όπως ισχύει.
4. Την από 5-11-2013 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας, καθώς και το από 4-3-2014 πρωτόκολλο εξέτασης του φακέλου.

Αποφασίζουμε

Ι. Χορηγούμε οριστική έγκριση με αριθμό **ΤΠ21- 0100** στο βιοκτόνο με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** A-LF-Sea 150
2. **Μορφή:** υγρό (AL)
3. **Εγγυημένη σύνθεση:**

	Brown, Light Brown, Red brown
Dicopper oxide	37.8% β/β
Copper pyrithione	3.3% β/β
βοηθ.ουσίες	57.1% β/β

4. **Περιεκτικότητα των τεχνικά καθαρών δραστικών ουσιών σε καθαρή δραστική ουσία:** dicopper oxide 96% min, Copper pyrithione 97%min
5. **α. Παρασκευαστές των δ.ο.:** dicopper oxide, American Chemet Corporation USA,+ Copper pyrithione, Lonza Ltd, Ελβετία
β. Εργοστάσια παρασκευής των δ.ο.: American Chemet Corporation USA και Arch Chemicals (China) Co., Ltd .
6. **α. Κάτοχος της έγκρισης:** Nippon Paint (Europe) Ltd, Britannia Trade Park, Radway Road, Swindon, Wiltshire SN3 4ND UK.
β. Υπεύθυνος επικοινωνίας: Νένη Γκούμα, Ανθέων 21, 16674 Γλυφάδα.
γ. Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά: Wilckens Paints S.A. Αρχιμήδους 119, 19 400 Κορωπί , τηλ. 2104281200.
7. **Παρασκευαστής του σκευάσματος:** Nippon Paint Marine Coatings Co, Ltd, Japan.
8. **Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** Nippon Paint Co, Ltd, Japan.
9. **Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** Nippon Paint Co, Ltd, Japan.
10. **Συσκευασία: Είδος– μέγεθος:** Δοχείο των 20lit.

Υλικό: Δοχείο από ατσάλι με εποξική επένδυση χωρίς κασσίτερο.

Σε εμφανές σημείο της ετικέτας της συσκευασίας, να υπάρχει η φράση:

«ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ»

11. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται – Τρόπος δράσης:**

Αντιρρυπαντικό προϊόν για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικροβίων και ανώτερων μορφών φυτικών ή ζωικών ειδών) σε σκάφη, ή σε άλλες κατασκευές που επιφάνειές τους είναι βυθισμένες σε νερό.

12. **Τρόπος εφαρμογής.**

Δε συνιστάται αραίωμα. Χρησιμοποιείστε έως 5% Nippon Marine Thinner 300 αν χρειαστεί.

Όλες οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές, χωρίς λάδια, γράσα ή αλάτι.

Σε καινούργιες κατασκευές: εφαρμόστε πάνω από μία αντισκωριακή βάση.

Σε επισκευές: καθαρίστε όλη την επιφάνεια με νερό υπό πίεση. Εφαρμόστε αντισκωριακό όπου υπάρχει ανάγκη.

Εφαρμόστε το A-LF-Sea 150 αφού στεγνώσει καλά το αντισκωριακό .

Συνιστάται εφαρμογή με ανάερο ψεκασμό. Για μικρές επιφάνειες μπορεί να χρησιμοποιηθεί βούρτσα ή ρολό.

1 λίτρο καλύπτει 4-5 τετρ.μέτρα. Δεύτερο πέρασμα μόλις στεγνώσει η πρώτη εφαρμογή, σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα.

Θερμοκρασία (°C)	5°C	20°C	30°C
Χρόνος μεταξύ 2 εφαρμογών	6 ώρες	4 ώρες	3 ώρες
Χρόνος πριν την βύθιση	18 ώρες	12 ώρες	10 ώρες

13. Φάσμα δράσης:

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Εξωτερική επιφάνεια σκαφών, και επιφανειών βυθισμένων στη θάλασσα, εξοπλισμός υδατοκαλλιεργειών	Πεταλίδες(balanus spp.), μπλε μύδια (Mitilus edulis), sea squirt (Styela clava), θαλάσσια βρύα (bryozoa), πράσινα φύκη (Enteromorpha & Ulva)	4-5 m ² /lt	Καθ' όλη τη διάρκεια του χρόνου

14. Συνδιαστικότητα:

Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

είναι υποχρεωτική για τις συσκευασίες που διατίθενται στην αγορά από 01.06.2015.

15. Εικονογράμματα κινδύνου



16. Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος

17. Δηλώσεις επικινδυνότητας

- H226** Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
- H302** Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
- H312** Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
- H315** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- H331** **Τοξικό** σε περίπτωση εισπνοής.
- H410** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Περιέχει: ξυλόλιο, μίγμα ισομερών, Copper Pyrithione, Dicopper oxide.

18. Δηλώσεις προφύλαξης

- P210** Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
- P261** Αποφύγετε να αναπνέετε το ψεκαστικό υγρό.
- P280** Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα.
- P273** Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους εθνικούς και τοπικούς κανονισμούς.

19. Πρώτες βοήθειες-Αντίδοτο

P304+P340+P312 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Σε περίπτωση αδιαθεσίας καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει. Ακολουθήστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777

20. Απαγορεύσεις : Μόνο για επαγγελματική χρήση

21. Συνθήκες αποθήκευσης -Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:

Στην αρχική του ερμητικά κλειστή συσκευασία μακριά από πηγές θερμότητας και άμεση ηλιακή ακτινοβολία, σε θερμοκρασίες κάτω των 40°C, διατηρείται σταθερό για ένα (1) χρόνο από την ημερομηνία παρασκευής..

22. Καταστήματα πώλησης:

II. Κείμενο Ετικέτας:

- α.** Να είναι σύμφωνο με το άρθρο 69 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 και με την παρούσα απόφαση.
- β.** Για κάθε συσκευασία, πριν από τη διάθεσή της στην Ελληνική αγορά, να προσκομίζεται στην Υπηρεσία η τελική ετικέτα της.

III. Η παρούσα έγκριση **ισχύει μέχρι να καταχωρηθούν οι δραστικές ουσίες dicopper oxide και Copper pyrrithione που περιέχονται στο A-LF-Sea 150 (Brown, Light Brown, Red Brown), στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι ή ΙΑ ή ΙΒ του ΠΔ 205/2001 (Α'/160) για ΤΠ21 και συγκεκριμένα έως την ημερομηνία (date of inclusion) που θα ορίζει η απόφαση καταχώρησής της ή να εγκριθεί σύμφωνα με το αρθ. 9 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012, με την επιφύλαξη του αρθ.89 παρ. 2.**

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗΣ
ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ α/α**

Κ. ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ