



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

Αθήνα 3 -2- 2010  
Αριθ. πρωτ.:180926

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ  
TELEFAX: 210 92 12 090

Προς: 1 Σπύρος Νικολίτσας ΑΕ  
Ψυγεία Συσκευστήρια  
2ο χλμ. Αγίας Αγιόκαμπου  
Αγία Λάρισσας Τ.Κ. 40003

Πληροφορίες: Χ. Παναγοπούλου  
Τηλέφωνο: 210 92 87 161  
e-mail: [svg036@minagric.gr](mailto:svg036@minagric.gr)

2 Αγροτικός Συνεταιρισμός  
Τυρνάβου  
TIRNAVOS FRUIT  
1<sup>ο</sup> χλμ. Τυρνάβου –Λάρισσας  
Πάροδος Περαχώρας  
Τ.Κ. 40100 ΤΥΡΝΑΒΟΣ  
ΛΑΡΙΣΣΑ  
(με απόδειξη)

ΘΕΜΑ: “ Χορήγηση κατ’ εξαίρεση έγκριστ  
διάθεσης στην αγορά για 120  
ημέρες στο φυτοπροστατευτικό  
προϊόν XEDAQUINE EC ”

Κοιν.: 1. Γραφείο Υπουργού  
κας Α. Μπατζελή  
2. Γραφείο Υφυπουργού  
κ. Μ. Καρχιμάκη  
3. Νομαρχ. Αυτοδιοικήσεις  
Δ/σεις Γεωργίας (με e-mail)  
Έδρες τους  
4. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό  
Ινστιτούτο  
Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών  
Φαρμάκων  
Εκάλης 2, 14561 Κηφισιά  
5. Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.  
Έδρες τους  
6. ΕΣΥΦ  
Πατησίων 53, 104 33 - Αθήνα  
7. Εσωτερική διανομή:  
-Τμήματα Β', Γ' & Ε' της  
Δ/σής μας  
-Γραμματεία της Δ/σής μας

**ΑΠΟΦΑΣΗ  
Η  
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Έχοντας υπόψη

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 115 (ΦΕΚ 104/Α/30.5.1997) «Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων, σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου όπως έχει συμπληρωθεί» και ειδικότερα το άρθρο 8 παρ. 4 αυτής.
2. Την αιτιολόγηση του γεγονότος που επιβάλλει την κατ' εξαίρεση έγκριση διάθεσης στην αγορά του σκευάσματος **XEDAQUINE** για χρήση του κατά του «επιφανειακού έγκαυματος» (καφετιάσμα), των αχλαδιών.
3. Τη γνωμοδότηση για το **εκτός ημερησίας διατάξεως θέμα «Χορήγηση κατ' εξαίρεση έγκρισης διάθεσης στην αγορά 120 ημερών στο μυκητοκτόνο XEDAQUINE (με δ.ο. Ethoxyquin)» της...14<sup>ης</sup>/4-12-2009** Συνεδρίασης του **Α.ΣΥ.Γ.Ε.Φ.**
4. Τις διατάξεις του Π.Δ. 187/7.10.2009 (ΦΕΚ 214/Α'/7-10-09) «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών».
5. Τη με αριθμό 316049/24.11.2009 (ΦΕΚ 2401/Β'/1.12.2009) απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης Μιχαήλ Καρχιμάκη»
6. Την από 21-7-2009 αίτηση της εταιρείας Σπύρος Νικολίτσας ΑΕ ψυγεία –συσκευαστήρια και του Α.Σ. Timavos Fruit,.

## ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Σε εφαρμογή του άρθρου 8 παρ. 4 του Π.Δ. 115/97 χορηγούμε στην εταιρεία **Σπύρος Νικολίτσας ΑΕ ψυγεία –συσκευαστήρια και στον Α.Σ. Tirnavos Fruit**, κατ' εξαίρεση έγκριση διάθεσης στην αγορά για 120 ημέρες του φυτοπροστατευτικού προϊόντος **XEDAQUINE** (με δ.ο. **Ethoxyquin**), της εταιρείας XEDA INTERNATIONAL SA Γαλλίας με τα παρακάτω στοιχεία:

:

### **1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος**

#### **1.1 Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας (ΑΕΚ)**

1.1.α Ημερομηνία χορήγησης

1.1.β Ημερομηνία λήξης

11.107

3-2-2010

3-6-2010

#### **1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν**

1.2.α Εμπορικό όνομα

1.2.β Μορφή:

XEDAQUINE

Υγρό γαλακτοματοποίησης EC

#### **1.3 Δραστική ουσία**

α) Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO

ETHOXYQUIN

(Ομάδα κινολινών)

β) Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

72 %

(β/β) min

γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

XEDA INTERNATIONAL A.E.  
2 Z.A. de la Crau – 13670 ST ANDIOL –  
ΓΑΛΛΙΑ

δ) Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της  
επιχείρησης: XEDA INTERNATIONAL A.E.

ε) Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας  
148-79-8 όπως προσδιορίζονται στο Τμήμα 1  
& 2 της αίτησης με ημερομηνία 27/08/2009  
(Αρ. Πρ. ΥΓ 131859) ή όπως αυτές έχουν  
μεταγενέστερα τροποποιηθεί μετά από  
σύμφωνη γνώμη της Αρμόδιας Αρχής και  
παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής

#### 1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης

NUTEA, S.L.  
c/Dr. Lazuna, 18  
Alboraya, VALENCIA  
T.K.: 46120

β) Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση (εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο της έγκρισης)

**XEDA INTERNATIONAL SA**  
ZONE ARTISALANE  
ST.ANDIOL - FRANCE  
T.K.: 13670  
Τηλ.:(33) 4 90 90 23 23  
Fax: (33) 4 90 90 23 20  
E-mail

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

**XEDA INTERNATIONAL SA**  
ZONE ARTISALANE  
ST.ANDIOL - FRANCE  
T.K.: 13670  
Τηλ.:(33) 4 90 90 23 23  
Fax: (33) 4 90 90 23 20

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:  
**XEDA INTERNATIONAL SA**  
ZONE ARTISALANE  
ST.ANDIOL – FRANCE

Δ) Εργοστάσιο(α) συσκευασίας του σκευάσματος

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:  
**XEDA INTERNATIONAL SA**  
ZONE ARTISALANE  
ST.ANDIOL – FRANCE

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία 72% Ethoxyquin ( β/ο)  
Βοηθητικές ουσίες % 23,9 β/β  
Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος προσδιορίζεται στο Τμήμα 4α της αίτησης με ημερομηνία 27/08/2009 (Αρ. Πρ. ΥΓ 131859) ή όπως αυτή έχει μεταγενέστερα τροποποιηθεί μετά από σύμφωνη γνώμη της Αρμόδιας Αρχής και παραμένει στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής

## **2** Συσκευασία(ες)

### 2.2 Συσκευασία(ες):

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Δοχείο	5 λίτρων	
2	Δοχείο	10 λίτρων	

## **3** Οδηγίες χρήσης:

### **Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες**

**Τρόπος εφαρμογής:** Καταιονισμός των φρούτων με κατάλληλο διάλυμα εντός παλετοδρομίου που διαθέτει σύστημα συλλογής και ανακυκλοφορίας του διαλύματος. Με την ολοκλήρωση της διαδικασίας το εναπομείναν διάλυμα θα συσσωρευτεί στο δοχείο του παλετοδρομίου.

**Τρόπος παρασκευής υγρού «καταιονισμού»:** Αναμίξτε το σκεύασμα με νερό μέσα σε δεξαμενή ή κάδο και διασφαλίστε ότι το προϊόν έχει γίνει ομοιογενές μίγμα. Η προτεινόμενη δοσολογία για την παρασκευή του διαλύματος είναι: 250 γραμ/100 λίτρα διαλύματος.

Μην αφήνετε χαρτιά μέσα στις κλούβες.

Μην το εφαρμόζετε σε κρύα φρούτα (θερμοκρασίας μικρότερης των 10 °C).

Αφήστε τα φρούτα να στεγνώσουν πριν από την αποθήκευση.

Το προϊόν είναι ευαίσθητο στην οξείδωση από το φως, και για αυτό το λόγο αν είναι δυνατό, αλλάζετε το διάλυμα κάθε μέρα. Εάν κάτι τέτοιο δεν είναι δυνατό, το διάλυμα πρέπει να αντικαθίσταται κάθε δύο ημέρες. Το ίδιο διάλυμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον καταιονισμό το πολύ 100 τόνων φρούτων.

**Συνδυαστικότητα:** Το XEDAQUINE είναι άριστα συμβατό με μυκητοκτόνα σκευάσματα που βασίζονται στις δραστικές ουσίες IMAZALIL, THIABENDAZOL και ORTOFENILFENOL.

**Καθαρισμός δεξαμενής:** Καθαρίστε τον κάδο ή τη δεξαμενή μετά την εμβάπτιση, για την εξάλειψη όλων των ιζημάτων.

**Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:** Οι φιάλες ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για την διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται στα σημεία συλλογής για ανάκτηση ενέργειας.

**4** Κατηγορία και τρόπος δράσης: Αντιοξειδωτικό προϊόν κατά του «επιφανειακού έγκαυματος» (καφετιάσμα), που εφαρμόζεται μετασυλλεκτικά με καταιονισμό για την προστασία των αχλαδιών κατά την αποθήκευση.

**5** 5.1 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		γρ/ στρέμμα (max)	γρ/ 100 λίτρα ψεκ. Υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμμα		
Αχλάδια	Προστασία από επιφανειακό έγκαυμα (καφετιάσμα) κατά την αποθήκευση – συντήρηση		250 γραμμάρια / 100 λίτρα διαλύματος		Καταιονισμός των φρούτων μετά τη συγκομιδή	Μία (1)

**6** Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί

Αποφεύγετε την εφαρμογή σε φρούτα που είναι πολύ ώριμα ή εμφανίζουν υπερβολικά ανοικτούς πόρους.

**7.** Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:

- σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας
- σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν
- της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το Σκεύασμα

**8** Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους.

<b>9</b>	Σήμανση σκευάσματος:	Χη Επιβλαβές N – Επικίνδυνο για το περιβάλλον.
<b>10</b>	Φράσεις R	<p>R20-21-22 Βλαβερό όταν εισπνέεται, Βλαβερό σε επαφή με το δέρμα, Βλαβερό σε περίπτωση κατάποσης</p> <p>R33 Κίνδυνος αθροιστικών επιδράσεων.</p> <p>R51/53 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροπρόθεσμα αρνητικές επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.</p>
<b>11</b>	Φράσεις S	<p>S 1/2 - Φυλάξτε το κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.</p> <p>S 13 - Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.</p> <p>S 20/21 - Μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε</p> <p>S25 Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια</p> <p>S28 Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα πλύνετε αμέσως με αρκετό νερό</p> <p>S 60 – Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά την διάθεση τους ως επικίνδυνα απόβλητα.</p> <p>S 61 – Αποφύγετε τη ελευθέρωση του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/ δελτίο δεδομένων ασφαλείας.</p> <p>SP1 – Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.</p> <p>Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσης.</p>
<b>12</b>	Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο	<p>Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό.</p> <p>Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήσετε ιατρική συμβουλή.</p> <p>Σε περίπτωση κατάποσης: Δώστε 1 ή 2 ποτήρια νερό, προσθέτοντας ενδεχομένως ενεργό άνθρακα. Ζητήσετε ιατρική συμβουλή και δείξτε την ετικέτα του σκευάσματος</p>

**13 Προστασία των καταναλωτών****13.1 Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs) ETHOXYQUIN**

Φυτικά προϊόντα	Προσωρινά σε mg/kg
Έχουν οριστεί προσωρινά Ευρωπαϊκά MRLs με τον κανονισμό 396/2005	

**13.2 Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις**

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Αχλάδια	90

**14 Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος.**

Το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται σε θερμοκρασίες μεταξύ 1 και 40°C.  
Η διάρκεια αποθήκευσης του προϊόντος σε σφραγισμένο δοχείο και εφόσον τηρούνται τα συνιστώμενα για τη φύλαξή του, μπορεί να είναι έως 2 χρόνια.

**15 Ανάκληση της έγκρισης-παράταση της έγκρισης**

Η παρούσα έγκριση μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτηση της έγκρισης δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκε αυτή.



## **B** Γενικές υποχρεώσεις

1. Ο κάτοχος της έγκρισης είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει την Αρμόδια Αρχή για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον που περιήλθαν σε γνώση του από την χρήση του προϊόντος. Τυχόν απόκρυψη μιας τέτοιας πληροφορίας αποτελεί αδίκημα και διώκεται ποινικά ενώ παράλληλα ανακαλείται η έγκριση.
2. **Η παρούσα χορηγείται μετά από αίτηση της εταιρείας Σπύρος Νικολίτσας ΑΕ ψυγεία –συσκευαστήρια και του Α.Σ. Tirnavos Fruit . με την προϋπόθεση ότι θα διασφαλιστεί η διεργασία με την ανάθεση διαχείρισης των αποβλήτων σε φορέα που έχει την κατά νόμο άδεια. Η συμφωνία αυτή θα κατατεθεί στη Δ/ση Γεωργίας Λάρισας και στο τέλος της περιόδου θα υποβληθούν τα παραστατικά διαχείρισης στη Δ/ση Γεωργίας Λάρισας, κοινοποιώντας και στο Υπουργείο στην Υπηρεσία μας την ολοκλήρωση του έργου**
3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του ΠΔ 115/1997 και την παρούσα απόφαση.

**Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΣΤ. ΣΕΝΗ

**M. ΚΑΡΧΙΜΑΚΗΣ**

## Δ – 7 (GAP)

### ΕΝΤΥΠΟ ΟΡΘΗΣ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ

#### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

Κοινή ονομασία ή κατά EEC, CIPAC

Εμπορικό (ά) όνομα (τα)

Κύρια χρήση π.χ. εντομοκτόνο, μυκητοκτόνο

: Ethoxyquin, CIPAC No:517

: **XEDAQUINE**

: ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΟ

Σελίδες :1

Χώρα : ΕΛΛΑΔΑ

1	2	3	4	5	6		7				8			9	10
Καλλιέργεια Και/ή Συνθήκες χρήσης	Κράτος Μέλος ή χώρα	Εμπορικό όνομα του σκευάσματος	(Α) (Θ) ή (Κ)	Εχθρός, ομάδα εχθρών ή ασθενειών ή ζιζανίων που ελέγχονται	Σκεύασμα		Εφαρμογή				Δοσολογία ανά επέμβαση			Τελευταία Επέμβαση πριν τη συγκομιδή (ημέρες)	Παρατηρήσεις
(α)			(β)	(γ)	Μορφή	Περιε κ σε δ.ο. (θ)	Μέθοδος/ τρόπος (στ-η)	Στάδιο Ανάπτυξης και εποχή (ι)	Αριθμός Εφαρμογώ ν Ελάχ. Μεγ. (κ)	χρονικό μεσοδιάστη μα μεταξύ των εφαρμογών (ελάχ.)	γρ δ.ο. / εκατόλιτρο ελάχ. μεγ.	λίτρα ψεκαστ. υγρού / εκτάριο ελαχ. μεγ.	Γρ. δ.ο. /εκτάριο ελάχ. μεγ.	(λ)	(μ)
Αχλάδια	ΙΣΠΑΝΙΑ	XEDAQUINE	Κ	“ΚΑΦΕΤΙΑΣΜΑ» κατά την αποθήκευση	Γαλακτ ωματοπ οιήσιμο υγρό (EC),	720 gr/ltr	Καταιονισμ όςκαρπών	Μετασυλλε κτικά, πριν την αποθήκευσ η	1	-	180 γρ. δ.ο / 100 λίτρα νερού				Διάστημα που μεσολαβεί μέχρι τη κατανάλωση: 90 ημέρες

Παρατηρήσεις: (α) Για τις καλλιέργειες, η ταξινόμηση της ΕΕ και του Codex (και τα δύο)

θα πρέπει να χρησιμοποιούνται. Οπου βρίσκεται εφαρμογή, οι συνθήκες

χρήσης θα πρέπει να περιγράφονται (π.χ. καπνισμός των κατασκευών).

(β) Ανοιχτού αγρού (Α), εφαρμογές σε θερμοκήπια (Θ), ή σε κλειστούς χώρους (Κ).

Growth

(γ) π.χ. Μασητικά και μυζητικά έντομα, έντομα εδάφους, έντομα φυλλώματος, ζιζάνια

(δ) π.χ. Βρέξιμη σκόνη (WP), γαλακτοποιήσιμο συμπύκνωμα (EC)

(ε) GCPF Κώδικες – GIFAP Technical Monograph No 2, 1989.

(στ) όλες οι χρησιμοποιούμενες συντομογραφίες θα πρέπει να εξηγούνται

(ζ) Μέθοδος π.χ. Ψεκασμός υψηλού όγκου, σκονισμός.

(η) Τρόπος. Πχ σ' όλη την επιφάνεια, από αέρος, στις γραμμές, ατομικά φυτά

– ο τύπος του ψεκαστικού μηχανήματος θα πρέπει να προσδιορίζεται

(θ) g/kg ή g/ltr

(ι) Στάδιο ανάπτυξης κατά την τελευταία εφαρμογή (BBCH Monograph,

Stages of Plants, 1997, Blackwell, ISBN 3-8263-3152-4), περιλαμβάνοντας όπου

βρίσκει εφαρμογή, πληροφορίες σχετικά με την εποχή κατά τον χρόνο εφαρμογής

(κ) Ο ελάχιστος και ο μέγιστος δυνατόν αριθμός εφαρμογών υπό πρακτικές συνθήκες

(λ) Ελάχιστο χρονικό μεσοδιάστημα πριν τη συγκομιδή

(μ) Οι παρατηρήσεις μπορεί να περιλαμβάνουν: οικονομική σημασία / περιορισμούς στη χρήση