



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ ΔΗΜ. ΥΓΕΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΖΩΙΚΩΝ ΥΠΟΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Αθήνα, 18.12.2023

ΑΠ 1342/388984

ΠΡΟΣ :

Ταχ. Δ/ση : Βερανζέρου 46  
Ταχ. Κώδικας : 104 38 Αθήνα  
Πληροφορίες : Ε. Ροϊνιώτη  
Τηλ. : 210 212 5712

1. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ ΧΩΡΑΣ
2. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ (δια των Περιφερειών)

Email : [eroinioti@minagric.gr](mailto:eroinioti@minagric.gr)

**ΚΟΙΝ:**

Γεν. Δ/ση Αγροτικής Ανάπτυξης  
Δ/ση Περιβάλλοντος Χωροταξίας & Κλιματικής  
αλλαγής  
Τμήμα Λιπασμάτων & Εδαφολογίας

**ΘΕΜΑ: Καθορισμός τελικού σημείου στην αλυσίδα παρασκευής οργανικών λιπασμάτων & εδαφοβελτιωτικών (ΟΛ/ΕΒ) που παρασκευάζονται εντός της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ)**

Σκοπός της παρούσας εγκυκλίου είναι η ενημέρωση για τον καθορισμό τελικού σημείου για ορισμένα Παράγωγα Προϊόντα (ΠΠ) που χρησιμοποιούνται στην αλυσίδα παρασκευής ΟΛ/ΕΒ, βάσει του Καν. (ΕΕ) 1605/2023 για τη συμπλήρωση του Καν. (ΕΚ) 1069/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τον προσδιορισμό τελικού σημείου στην αλυσίδα παρασκευής ορισμένων οργανικών λιπασμάτων και βελτιωτικών εδάφους.

Σύμφωνα με τον Καν. (ΕΕ) 1605/2023 (άρθρα 3 & 4) τα ΠΠ τα οποία πλέον θεωρείται ότι έχουν φτάσει στο τελικό σημείο ταξινομούνται σε 2 ομάδες. Ειδικότερα:

- ✓ Στην πρώτη ομάδα (ΠΠ άρθρου 3) ταξινομούνται τα ΠΠ για τα οποία δεν λαμβάνεται υπόψη η τελική τους κατ'όγκο συγκέντρωση στο προϊόν λίπανσης
- ✓ Στη δεύτερη ομάδα (ΠΠ άρθρου 4) ταξινομούνται τα ΠΠ για τα οποία τίθεται ως περιορισμός, η συγκέντρωσή τους να μην υπερβαίνει το 5% κατ'όγκο στο προϊόν λίπανσης

Παρόλα ταύτα, και για τις 2 ομάδες ΠΠ ισχύουν τα εξής:

1. Παράγονται σε εγκεκριμένες μονάδες διαχείρισης και αποστέλλονται **σε εγκεκριμένες μονάδες παρασκευής ΟΛ/ΕΒ**, σύμφωνα με το άρθρο 24, παράγραφος 1στ) του Καν. (ΕΚ) 1069/2009, **εντός ΕΕ**. Η εγκεκριμένη αυτή μονάδα ΟΛ/ΕΒ **είναι το τελευταίο σημείο** της

αλυσίδας παρασκευής, όπου τα ΠΠ υπόκεινται στις απαιτήσεις και τους ελέγχους του Καν. (ΕΕ) 1069/2009

2. **Από το τελικό σημείο και πέρα**, αυτά τα ΠΠ μπορούν να χρησιμοποιηθούν στην παρασκευή ΟΛ/ΕΒ χωρίς περιορισμούς σε όλη την αγορά της ΕΕ
3. Το τελικό σημείο δεν ισχύει για ΠΠ που έχουν εισαχθεί από τρίτη χώρα.

#### A. Ομάδα

1. **Τέφρα** προερχόμενη από ΖΥΠ κατηγορίας **2 & 3**, σε μονάδες αποτέφρωσης, συναποτέφρωσης & καύσης ( $\Theta=850^{\circ}\text{C}$  για  $t \geq 2 \text{ sec}$  ή  $1100^{\circ}\text{C}$  για  $t \geq 0,2 \text{ sec}$ ) οι οποίες συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις του Καν. (ΕΕ) 142/2011 (Παράρτημα III).

Σημειώνεται ότι η τέφρα που παράγεται σε μονάδες που παραλαμβάνουν **και ΖΥΠ κατηγορίας 1** (πέραν αυτών της κατηγορίας 2 & 3) δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως συστατικό λιπάσματος, εφόσον μόνο υλικά της κατηγορίας 2 ή της κατηγορίας 3 μπορούν να χρησιμοποιηθούν για το σκοπό αυτό.

2. **Κατάλοιπα διάσπασης σε μονάδες παραγωγής βιοαερίου** που προέρχονται από υλικά που έχουν υποστεί παστερίωση ( $\Theta=70^{\circ}\text{C}$ ,  $t=60 \text{ min}$ , μέγεθος σωματιδίων  $\leq 12 \text{ mm}$ ) **πριν** την είσοδο στον χωνευτήρα (Καν. 142/2011, Παράρτημα V, Κεφ. III, Τμήμα 1, σημείο 1.)

Η απαίτηση αυτή δεν ισχύει στις περιπτώσεις που εισέρχονται στη μονάδα βιοαερίου :

- ΖΥΠ κατηγορίας 2 τα οποία έχουν προηγουμένως μεταποιηθεί με τη μέθοδο μεταποίησης 1
- ΖΥΠ κατηγορίας 3 τα οποία έχουν προηγουμένως μεταποιηθεί με οποιαδήποτε μέθοδο μεταποίησης από 1 έως 5 ή τη μέθοδο 7 (εάν πρόκειται για υλικό από υδρόβια ζώα με οποιαδήποτε μέθοδο μεταποίησης από 1 έως 7)
- ΖΥΠ κατηγορίας 3 που έχουν υποβληθεί σε παστερίωση/εξυγίανση σε άλλη εγκεκριμένη μονάδα
- ΖΥΠ κατηγορίας 2 ή 3 τα οποία έχουν υποστεί τη διεργασία της αλκαλικής υδρόλυσης (Καν. 142/2011, Παράρτημα IV, Κεφ. IV, Τμήμα 2, σημείο A)

Επιπρόσθετες απαιτήσεις:

- Εάν η μονάδα βιοαερίου είναι εγκατεστημένη σε χώρο όπου φυλάσσονται εκτρεφόμενα ζώα & δεν χρησιμοποιεί μόνο κόπρο/γάλα/πρωτόγαλα των ζώων αυτών, τότε πρέπει να υπάρχει πλήρης φυσικός διαχωρισμός μεταξύ της μονάδας βιοαερίου και της εκτροφής των ζώων
- Η μονάδα βιοαερίου πληροί τις απαιτήσεις υγιεινής που προβλέπει ο Καν. (ΕΕ) 142/2011 (Παράρτημα V, Κεφ. II)
- Το κατάλοιπο διάσπασης συμμορφώνεται με τις υγειονομικές απαιτήσεις του Καν. (ΕΕ) 142/2011 (Παράρτημα V, Κεφ. III, Τμήμα 3, σημείο 1)

Ειδικότερα:

E.coli:  $n=5$ ,  $c=1$ ,  $m= 1\ 000$ ,  $M= 5\ 000$  σε 1 gr ή

Enterococcaceae: n=5, c=1, m= 1 000, m= 5 000 σε 1 gr

σε δείγματα που λαμβάνονται κατά τη διάρκεια του μετασχηματισμού ή αμέσως μετά στη μονάδα παραγωγής βιοαερίου και

Salmonella: απουσία σε 25 g: n=5, c=0, m=0, M=0 σε δείγματα που λαμβάνονται κατά την αποθήκευση ή μετά το τέλος αυτής.

4. **Προϊόντα λιπασματοποίησης** τα οποία έχουν παραχθεί σε εγκεκριμένη μονάδα λιπασματοποίησης που διαθέτει **κλειστό αντιδραστήρα ή κλειστό χώρο** & στην οποία τηρούνται οι απαιτήσεις του Καν. (ΕΕ) 142/2011 (Παράρτημα V, Κεφ. I, Τμήμα 2, σημεία 1, 3 & 4). Ειδικότερα:

- Η μονάδα λιπασματοποίησης διαθέτει εγκαταστάσεις παρακολούθησης της θερμοκρασίας ανά πάσα στιγμή, συσκευές καταγραφής των μετρήσεων & κατάλληλο σύστημα ασφαλείας για την πρόληψη ανεπαρκούς θέρμανσης
- Ισχύουν τα σχετικά με το διαχωρισμό της μονάδας από την εκτροφή ζώων (όπως στην περίπτωση του βιοαερίου)

Επιπρόσθετα:

- Η μονάδα λιπασματοποίησης πληροί τις απαιτήσεις υγιεινής που προβλέπει ο Καν. (ΕΕ) 142/2011 (Παράρτημα V, Κεφ. II)
- Τα ΖΥΠ κατηγορίας 3 υπόκεινται στις ακόλουθες απαιτήσεις (μέγεθος σωματιδίων  $\leq 12$  mm,  $\Theta \geq 70^{\circ}\text{C}$ ,  $t \geq 60$  min) (Καν. 142/2011, Παράρτημα V, Κεφ. III, Τμήμα 1, σημείο 2)
- Τα ΖΥΠ κατηγορίας 2 που εισέρχονται στη μονάδα χωρίς προηγούμενη μεταποίηση (δηλ. κόπρος, περιεχόμενο πεπτικού, γάλα και προϊόντα με βάση το γάλα, αυγά και προϊόντα αυγών, εφόσον η αρμόδια αρχή κρίνει ότι δεν αντιπροσωπεύουν κίνδυνο μετάδοσης οιασδήποτε σοβαρής μεταδοτικής νόσου), υπόκεινται στις παραπάνω απαιτήσεις  $\Theta^{\circ}$  & t
- Το προϊόν λιπασματοποίησης συμμορφώνεται με τις μικροβιολογικές απαιτήσεις του Καν. (ΕΕ) 142/2011 (Παράρτημα V, Κεφ. III, Τμήμα 3, σημείο 1), όπως αναφέρθηκαν προηγουμένως για το κατάλοιπο διάσπασης στη μονάδα βιοαερίου.

5. **Μεταποιημένη κόπρος & μεταποιημένη κόπρος εντόμων**, οι οποίες πληρούν τις απαιτήσεις που ορίζονται στον Καν. (ΕΕ) 142/2011 (Παράρτημα XI, Κεφ. I, Τμήμα 2, στοιχεία α), β), δ) & ε)

Ειδικότερα:

- έχουν προέλθει από εγκεκριμένη μονάδα μεταποίησης, λιπασματοποίησης ή βιοαερίου
- έχουν υποβληθεί σε θερμική επεξεργασία τουλάχιστον σε συνθήκες  $\Theta = 70^{\circ}\text{C}$ ,  $t = 60$  min
- Συμμορφώνονται με τα παρακάτω υγειονομικά πρότυπα:

E. coli: n=5, c=5, m=0, M=1 000 σε 1 g ή

Enterococcaceae: n=5, c=5, m=0, M= 1 000 σε 1 gr και

Salmonella: απουσία σε 25 g : n=5, c=0, m=0 M=0 σε δείγματα που λαμβάνονται μετά το τέλος της αποθήκευσης στη μονάδα παραγωγής

- αποθηκεύονται κατάλληλα ώστε να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος επιμόλυνσης.

B. Ομάδα (περιέχονται στο προϊόν λίπανσης σε ποσοστό που δεν ξεπερνά το 5% κατ'όγκο)

1. **Γλυκερίνη που παράγεται από υλικά κατηγορίας 2 & 3**, αλλά και άλλα υλικά της κατηγορίας 2 & 3, που προκύπτουν κατά την παραγωγή βιοντίζελ & ανανεώσιμων καυσίμων, σύμφωνα στον Καν. (ΕΕ) 142/2011 {Παράρτημα IV, Κεφ. IV, Τμήμα 3, σημείο 2, στοιχεία β), γ) και στ)}
2. **Μεταποιημένη Ζωική Πρωτεΐνη (ΜΖΠ)** προερχόμενη από υλικά **κατηγορίας 3** (πλην προβιών, δερμάτων, οπλών, χηλών, φτερών, μαλλιού, κεράτων, τριχών, γουνών που προέρχονται από νεκρά ζώα, λιπώδους ιστού & υπολειμμάτων τροφίμων) καθώς και **ΜΖΠ από τα συγκεκριμένα είδη εκτρεφόμενων εντόμων** τα οποία ορίζονται στον Καν. (ΕΕ) 142/2011 (Παράρτημα Χ, Κεφ. II, Τμήμα 1, σημείο Α) & η οποία έχει υποβληθεί σε μια μέθοδο μεταποίησης, ανάλογα με την προέλευσή της, σύμφωνα με τον Καν. (ΕΕ) 142/2011 (Παράρτημα Χ, Κεφ. II, Τμήμα 1, σημείο Β, στοιχεία 1, 2 & 3α).  
Σε όλες τις περιπτώσεις η παραγόμενη ΜΖΠ συσκευάζεται & αποθηκεύεται σύμφωνα με τους όρους του Καν. (ΕΕ) 142/2011 (Παράρτημα Χ, Κεφ. II, Τμήμα Ι, σημείο Γ).
3. **Κρεατοστεάλευρα από υλικά κατηγορίας 2**, εφόσον:
  - Έχουν υποστεί μεταποίηση με τη μέθοδο μεταποίησης 1 (Καν. 142/2011, Παράρτημα IV, Κεφ. III, σημείο Α)
  - Έχουν σημανθεί με GTH (Καν. 142/2011, Παράρτημα VIII, Κεφ. V)
4. **Προϊόντα αίματος από υλικά κατηγορίας 3** & ειδικότερα μόνο το αίμα που προέρχεται από:
  - Σφάγια εκτρεφόμενων ζώων ή θηραμάτων που είναι κατάλληλα για ανθρώπινη κατανάλωση αλλά έχουν απορριφθεί για εμπορικούς λόγους, σύμφωνα με τον Καν. 142/2011, (Παράρτημα Χ, Κεφ. II, Τμήμα 2, σημείο Α) & τον Καν. 1069/2009 (άρθρο 10, στοιχείο α)
  - Σφάγια εκτρεφόμενων ζώων ή θηραμάτων τα οποία έχουν κριθεί κατάλληλα σφαγή στον προ-σφαγής έλεγχο και έχουν απορριφθεί μετά τη σφαγή ως ακατάλληλα για ανθρώπινη κατανάλωση, αλλά δεν παρουσίασαν κανένα σημείο ασθένειας η οποία είναι δυνατόν να μεταδοθεί στον άνθρωπο ή τα ζώα, σύμφωνα με τον Καν. 142/2011, (Παράρτημα Χ, Κεφ. II, Τμήμα 2, σημείο Α) & τον Καν. 1069/2009 (άρθρο 10, στοιχείο β, σημείο i)

Στις παραπάνω περιπτώσεις τα προϊόντα αίματος έχουν υποβληθεί σε μεταποίηση σύμφωνα με τον Καν. 142/2011 (Παράρτημα Χ, Κεφ. ΙΙ, Τμήμα 2, σημείο Β) & ειδικότερα, εφαρμόζοντας:

- Οποιαδήποτε από τις μεθόδους μεταποίησης 1 έως 5 ή τη μέθοδο 7 ή
- Άλλη μέθοδο η οποία εξασφαλίζει ότι το προϊόν αίματος συμμορφώνεται με τα μικροβιολογικά πρότυπα για τα ΠΠ (Καν. 142/2011, Παράρτημα Χ, Κεφ. Ι)  
Salmonella: απουσία σε 25 g και  
Εντεροβακτηρίδια: n=5, c=2, m=10, M=300 σε 1 g.

5. **Υδρολυμένη πρωτεΐνη**, συμπεριλαμβανομένης αυτής που προέρχεται από τη βιομηχανία δέρματος & την κλωστοϋφαντουργία, η οποία πληροί τις προϋποθέσεις του Καν. 142/2011 (Παράρτημα Χ, Κεφ. ΙΙ, Τμήμα 5, σημείο Δ).

Ειδικότερα:

- εάν πρόκειται για υδρολυμένη πρωτεΐνη που προέρχεται από μηρυκαστικά, αυτή πρέπει να έχει **ΜΒ που δεν ξεπερνά τα 10 kilodaltons**
- εάν πρόκειται για υδρολυμένες πρωτεΐνες που προέρχονται εν μέρει ή καθ'ολοκληρία από δορές & δέρματα μηρυκαστικών, τότε αυτές πρέπει να έχουν παραχθεί σε **μονάδα που λειτουργεί αποκλειστικά για την παραγωγή υδρολυμένων πρωτεϊνών** με συγκεκριμένη διεργασία παραγωγής

6. **Όξινο φωσφορικό ασβέστιο & φωσφορικό ασβέστιο**, το οποίο πληροί τις απαιτήσεις που ορίζονται στον Καν. 142/2011 ( Παράρτημα Χ, Κεφ. ΙΙ, Τμήμα 6 & 7, αντίστοιχα).

Ειδικότερα:

- έχουν προέλθει από **υλικά κατηγορίας 3** (πλην των υλικών που προέρχονται από τρωκτικά & λαγόμορφα, των δερμάτων, σπλών, χηλών, φτερών, μαλλιού & γουνών από νεκρά ζώα, του λιπώδους ιστού & των υπολειμμάτων τροφίμων) και
- έχουν παραχθεί σύμφωνα με τα **συγκεκριμένα πρότυπα μεταποίησης**, όπως αυτά αναφέρονται στον Καν (ΕΕ) 142/2011

7. **Κέρατα & χηλές ή προϊόντα με βάση αυτά**, τα οποία πληρούν τις απαιτήσεις του Καν. 142/2011 (Παράρτημα ΧΙΙΙ, Κεφ. ΧΙΙ)

Ειδικότερα:

- έχουν υποβληθεί σε θερμική επεξεργασία **τουλάχιστον στους 80°C επί 1 h**
- **δεν διανοίγεται η κρανιακή κοιλότητα** (στην περίπτωση των κεράτων)
- πληρούν τις υπόλοιπες ειδικές απαιτήσεις του Κεφ. ΧΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙΙ, (απαιτήσεις αναφορικά με την προέλευση των ζώων, την αποθήκευση, τη μεταφορά, τη συσκευασία & τη σήμανση του ΠΠ)

Στον ακόλουθο Πίνακα παρουσιάζονται συνοπτικά τα ΠΠ που θεωρούνται, βάσει Καν. (ΕΕ) 1605/2023, ότι έχουν φτάσει στο τελικό σημείο της αλυσίδας παραγωγής ΟΛ/ΕΒ καθώς και οι

παραπομπές στον Καν. (ΕΕ) 142/2011 για τα πρότυπα μεταποίησης & τις μικροβιολογικές απαιτήσεις (όπου υπάρχουν) για τα προϊόντα αυτά.

Σημειώνεται ότι:

Τα ΠΠ της Ομάδας Β που είναι παρόντα στο προϊόν λίπανσης **σε ποσοστό άνω του 5% κατ'όγκο μπορεί επίσης να θεωρηθούν ότι έφτασαν στο τελικό σημείο ως ΟΛ/ΕΒ εάν:**

1. συσκευασθούν σε έτοιμες προς πώληση συσκευασίες για χρήση από τον τελικό χρήστη και
2. επισημανθούν σύμφωνα με τις απαιτήσεις επισήμανσης για τα προϊόντα λίπανσης της ΕΕ {Καν. (ΕΕ) 1009/2019} και
3. το βάρος της συσκευασίας δεν υπερβαίνει τα 50 Kg ή το βάρος της συσκευασίας δεν υπερβαίνει τα 1000 Kg, στα οποία περιέχεται σε ποσοστό τουλάχιστον 10% κατ'όγκο, ένα από τα παρακάτω :  
άσβεστος, ανόργανα λιπάσματα ή ΠΠ της Ομάδας Α.

Συμπερασματικά, όλα τα ΠΠ που αναφέρθηκαν, εφόσον έχουν παραχθεί εντός της ΕΕ σε εγκεκριμένες μονάδες & βάσει των - κατά περίπτωση - απαιτήσεων των Καν. (ΕΕ) 1605/2023 & Καν. (ΕΕ) 142/2011 θεωρείται ότι έχουν φτάσει στο τελικό σημείο & μπορούν να χρησιμοποιηθούν στην παρασκευή λιπασμάτων διαθέσιμων σε όλη την αγορά της ΕΕ χωρίς περιορισμούς.

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ  
κ.α.α**

**ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ Δ.**

**Πίνακας:** Παραπομπές στον Καν. (ΕΕ) 142/2011 για τις απαιτήσεις μεταποίησης και τις μικροβιολογικές απαιτήσεις των ΠΠ που θεωρούνται ότι έχουν φτάσει στο τελικό σημείο παρασκευής ΟΛ/ΕΒ, βάσει Καν. (ΕΕ) 1605/2023

ΠΠ Ομάδας Α <i>δεν λαμβάνεται υπόψη η τελική τους κατ'όγκο συγκέντρωση στο προϊόν λίπανσης</i>	Απαιτήσεις μεταποίησης	Μικροβιολογικές απαιτήσεις
Τέφρα από υλικά κατηγορίας 2 & 3	Παράρτημα ΙΙΙ	-
Κατάλοιπο διάσπασης από μονάδα βιοαερίου	Παράρτημα V, Κεφ. ΙΙΙ, Τμήμα Ι, σημείο 1 πρώτη και τελευταία παράγραφος	Παράρτημα V, Κεφ. ΙΙΙ, Τμήμα 3, σημείο 1
Προϊόντα λιπασματοποίησης	Παράρτημα V, Κεφ. ΙΙΙ, Τμήμα Ι, σημείο 2	Παράρτημα V, Κεφ. ΙΙΙ, Τμήμα 3, σημείο 1
Μεταποιημένη κόπρος & μεταποιημένη κόπρος εντόμων	Παράρτημα ΧΙ, Κεφ. Ι, Τμήμα 2, στοιχείο β)	Παράρτημα ΧΙ, Κεφ. Ι, Τμήμα 2, στοιχείο δ)
ΠΠ Ομάδας Β <i>τίθεται ως περιορισμός η κατ'όγκο συγκέντρωσή τους στο προϊόν λίπανσης</i>		
Γλυκερίνη από υλικά κατηγορίας 2 και 3 & άλλα υλικά της κατηγορίας 2 και 3, εκτός της γλυκερίνης, που προκύπτουν από την παραγωγή βιοντίζελ και ανανεώσιμων καυσίμων	Παράρτημα ΙV, Κεφ. ΙV, Τμήμα 3, σημείο 2, στοιχεία β), γ), στ)	-
ΜΖΠ από υλικά κατηγορίας 3 & συγκεκριμένα είδη εντόμων	Παράρτημα Χ, Κεφ. ΙΙ, Τμήμα 1, σημείο Β, στοιχεία 1, 2 και 3α	Παράρτημα Χ, Κεφ. Ι
Κρεατοστεάλευρα από υλικά κατηγορίας 2	Παράρτημα ΙV, Κεφ. ΙΙΙ, σημείο Α (και <u>επιπλέον</u> σήμανση: Παράρτημα VIII, Κεφ. V)	-
Προϊόντα αίματος από υλικά κατηγορίας 3	Παράρτημα Χ, Κεφ. ΙΙ, Τμήμα 2, σημείο Β	Παράρτημα Χ, Κεφ. Ι
Υδρολυμένη πρωτεΐνη	Παράρτημα Χ, Κεφ. ΙΙ, Τμήμα 5, σημείο Δ	-
Όξινο φωσφορικό ασβέστιο & φωσφορικό ασβέστιο	Παράρτημα Χ, Κεφ. ΙΙ, Τμήμα 6 & Τμήμα 7	-
Κέρατα, χηλές & προϊόντα αυτών	Παράρτημα ΧΙΙΙ, Κεφ. ΧΙΙ, σημείο β	-