

376L0116

30. 1. 76

Επίσημη Έφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων

Άριθ. Ν 24/21

## ΟΔΗΓΙΑ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

της 18ης Δεκεμβρίου 1975

περί προσεγγίσεως των νομοθεσιών των Κρατών μελών περί λιπασμάτων

(76/116/ΕΟΚ)

ΤΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ,

Έχοντας υπόψη:

τή συνθήκη περί ιδρύσεως της Ευρωπαϊκής Οικονομικής Κοινότητας, και ιδίως τό άρθρο 100,

τή πρόταση της Έπιτροπής,

τή γνώμη της Συνελεύσεως<sup>(1)</sup>,

τή γνώμη της Οικονομικής και Κοινωνικής Έπιτροπής<sup>(2)</sup>,

Έκτιμώντας:

ότι σέ κάθε Κράτος μέλος τά λιπάσματα πρέπει νά παρουσιάζουν όρισμένα τεχνικά χαρακτηριστικά καθοριζόμενα από υποχρεωτικές διατάξεις· ότι αυτές οι διατάξεις πού άφορούν ειδικότερα τή σύνθεση και τόν καθορισμό των τύπων λιπασμάτων, τή όνομασία αυτών των τύπων, τή αναγνώριση και τή συσκευασία, διαφέρουν μεταξύ των Κρατών μελών· ότι λόγω των διαφορών έμποδίζουν τις συναλλαγές στό έσωτερικό της Ευρωπαϊκής Οικονομικής Κοινότητας·

ότι τά έμπόδια αυτά στην όργάνωση και λειτουργία της κοινής άγοράς δύνανται νά μειωθούν ή και νά εξαλειφθούν, άν θεσπισθούν οι αυτές διατάξεις από όλα τά Κράτη μέλη είτε διά συμπληρώσεως είτε δι' άντικαταστάσεως των σημερινών νομοθεσιών τους·

ότι είναι αναγκαίο προς έκπλήρωση του σκοπού αυτού, νά καθορισθούν επί κοινοτικού επιπέδου, ή όνομασία, ό χαρακτηρισμός και ή σύνθεση των πλέον σημαντικών για τήν Κοινότητα άπλων και συνθέτων λιπασμάτων, περαιτέρω δέ ότι πρέπει νά προβλεφθεί για τά λιπάσματα πού ανταποκρίνονται στα κριτήρια πού καθορίζονται από τήν παρούσα όδηγια ή ένδειξη «λίπασμα ΕΟΚ»·

ότι επίσης είναι αναγκαίο νά καθορισθούν γι' αυτά τά λιπάσματα κοινοτικοί κανόνες πού νά άφορούν τήν αναγνώρισή τους και επισήμανσή τους καθώς επίσης και τό κλείσιμο της συσκευασίας·

ότι ή παραγωγή των λιπασμάτων υπόκειται σέ διακυμάνσεις περισσότερο ή όλιγότερο σημαντικές, όφειλόμενες στον τρόπο παρασκευής ή στις πρώτες ύλες· ότι ή δειγματοληψία και ή μέθοδος αναλύσεως δύνανται νά προκαλούν σφάλματα· ότι είναι γι' αυτό τό λόγο αναγκαίο νά γίνουν άποδεκτές άνοχές ως προς τις έγγυημένες περιεκτικότητες σέ ενεργά συστατικά·

ότι είναι αναγκαίο νά διατηρούνται οι άνοχές αυτές, μέσα σέ στενά όρια για τό συμφέρον του άγροκαλλιεργητού·

ότι ή παρούσα όδηγια άφορά μόνο στά άπλά και σύνθετα λιπάσματα· ότι θά έκδοθούν μεταγενέστερες όδηγιες πού οι σχετικές διατάξεις τους θά διέπουν ιδίως τά υγρά λιπάσματα, τά δευτερεύοντα στοιχεία και τά ίχνοστοιχεία·

ότι ό καθορισμός του τρόπου δειγματοληψίας και των μεθόδων αναλύσεως καθώς επίσης και οι ένδεχόμενες νά αναφανούν τροποποιήσεις ή συμπληρώσεις λόγω της τεχνικής προόδου, αποτελούν μέτρα προσαρμογής τεχνικού χαρακτήρος και ότι πρέπει νά άνατεθεί ή θέσπισή τους στην Έπιτροπή μέ σκοπό νά άπλοποιηθεί και έπιταχυνθεί ή διαδικασία·

ότι ή πρόοδος της τεχνικής έπιβάλλει ταχεία προσαρμογή των τεχνικών προδιαγραφών πού καθορίζονται από διάφορες όδηγιες σχετικές μέ τά λιπάσματα· ότι για νά διευκολυνθεί ή λήψη των αναγκαίων μέτρων γι' αυτό τό σκοπό πρέπει νά προβλεφθεί μία διαδικασία πού νά καθιερώνει στενή συνεργασία μεταξύ των Κρατών μελών και της Έπιτροπής στα πλαίσια της Έπιτροπής για τήν Προσαρμογή στην τεχνική πρόοδο των όδηγιών πού άποσκοπούν στην εξαίλιψη των τεχνικών έμποδιών στις συναλλαγές στον τομέα των λιπασμάτων,

(1) ΕΕ άριθ. Α 49 της 28. 6. 73, σ. 42.

(2) ΕΕ άριθ. Α 123 της 27. 11. 72, σ. 34.

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΟΔΗΓΙΑ:

Άρθρο 1

Η παρούσα οδηγία εφαρμόζεται στα προϊόντα που διατίθενται στην αγορά ως λιπάσματα και με την ένδειξη «λίπασμα ΕΟΚ».

Άρθρο 2

Τά Κράτη μέλη λαμβάνουν τά απαραίτητα μέτρα ώστε ή ένδειξη «λίπασμα ΕΟΚ» νά μή δύναται νά χρησιμοποιηθεί παρά μόνο γιά τά λιπάσματα πού άνήκουν σ' ένα από τούς τύπους στερεών λιπασμάτων πού περιέχονται στό παράρτημα Ι και άνταποκρίνονται στίς άπαιτήσεις πού καθορίζονται από τήν οδηγία και τά παραρτήματά της Ι έως ΙΙΙ.

Άρθρο 3

Τά Κράτη μέλη λαμβάνουν όλα τά απαραίτητα μέτρα ώστε τά λιπάσματα πού προβλέπονται από τό άρθρο 1, νά φέρουν ένδειξεις άναγνωρίσεως. Αύτές οι ένδειξεις άναγνωρίσεως άπαριθμούνται στό παράρτημα ΙΙ σημείο 1 και οι λεπτομέρειες εφαρμογής των ένδειξεων αυτών καθορίζονται στό σημείο 2 του ίδιου παραρτήματος.

Αν τά λιπάσματα είναι συσκευασμένα, οι ένδειξεις αυτές πρέπει νά εμφαίνονται επί των συσκευασιών ή των έτικετών. Στην περίπτωση συσκευασίας πού περιέχει ποσότητα λιπάσματος άνω των 100 χιλιογράμμων, οι ένδειξεις άναγνωρίσεως δύναται νά αναγράφονται μόνο στά συνοδευτικά έγγραφα. Όταν τά λιπάσματα είναι χύμα, οι ένδειξεις αυτές πρέπει νά αναγράφονται στά συνοδευτικά έγγραφα.

Γιά νά τηρηθούν οι όροι του παραρτήματος ΙΙ, σημείο 1, υπό β) και γ), τά Κράτη μέλη δύναται νά καθορίσουν ότι ή ένδειξη της περιεκτικότητας σε φώσφορο, κάλιο και μαγνήσιο, γιά τά λιπάσματα πού τίθενται σε κυκλοφορία στην αγορά εντός του εδάφους τους αναγράφεται:

- είτε μόνο υπό μορφή οξειδίων ( $P_2O_5$ ,  $K_2O$ ,  $MgO$ ),
- είτε μόνο υπό μορφή στοιχείων (P, K, Mg),
- είτε και υπό τίς δύο μορφές ταυτόχρονα.

Όταν τά Κράτη μέλη καθορίσουν ότι οι ένδειξεις των περιεκτικότητων σε φώσφορο, κάλιο και μαγνήσιο θά εκφράζονται υπό μορφή στοιχείων, όλα τά δεδομένα υπό μορφή οξειδίων πού περιέχονται στα παραρτήματα πρέπει νά εκφράζονται υπό μορφή στοιχείων και οι άριθμητικές τιμές τους πρέπει νά μετατρέπονται με τή βοήθεια των ακόλουθων συντελεστών:

- πεντοξείδιο του φωσφόρου ( $P_2O_5$ )  $\times$  0,436 = φωσφόρος (P)
- οξείδιο καλίου ( $K_2$ )  $\times$  0,83 = κάλιο (K)
- οξείδιο μαγνησίου ( $MgO$ )  $\times$  0,6 = μαγνήσιο (Mg)

Τά Κράτη μέλη πού δέχονται τά άνωτέρω επιφέρουν τίς αναγκαίες προσαρμογές στις διατάξεις πού περιέχονται στα παραρτήματα της παρούσης οδηγίας.

Άρθρο 4

1. Επί των συσκευασιών, των έτικετών και των συνοδευτικών εγγράφων πού προβλέπονται στό άρθρο 3, και υπό τήν επιφύλαξη των διατάξεων άλλων κοινοτικών κανονισμών, είναι δεκτές μόνο οι ακόλουθες ένδειξεις σχετικές με τά λιπάσματα:

- α) οι υποχρεωτικές γιά τήν άναγνώριση ένδειξεις πού προβλέπονται στό παράρτημα ΙΙ σημείο 1,
- β) οι προαιρετικές ένδειξεις πού εμφαίνονται στό παράρτημα Ι,
- γ) τό σήμα του κατασκευαστού, τό σήμα του προϊόντος και οι έμπορικές όνομασίες,
- δ) οι ειδικές οδηγίες χρήσεως, άποθηκεύσεως και χειρισμού του λιπάσματος.

Οι ένδειξεις πού αναφέρονται στα σημεία γ) και δ) δέν δύναται νά άντιτίθενται πρós τίς ένδειξεις των σημείων α) και β) και πρέπει νά είναι εύκρινώς διαχωρισμένες από αυτές τίς τελευταίες.

2. Όλες οι ένδειξεις πού αναφέρονται στην παράγραφο 1 πρέπει νά είναι σαφώς διαχωρισμένες από τίς άλλες πληροφορίες πού αναγράφονται επί των συσκευασιών, των έτικετών και των συνοδευτικών εγγράφων.

Άρθρο 5

Τά Κράτη μέλη δύναται νά άπαιτήσουν όπως στην επικράτειά τους ή έπισήμανση επί της έτικέτας, οι ένδειξεις επί της συσκευασίας και τά συνοδευτικά έγγραφα είναι συντεταγμένα τουλάχιστον στην ή στις έθνικές τους γλώσσες.

Άρθρο 6

Στήν περίπτωση των συσκευασμένων λιπασμάτων, ή συσκευασία πρέπει νά είναι κλεισμένη κατά τέτοιο τρόπο ή με τέτοιο μέσο ώστε κατά τή διάνοιξη νά καταστρέφεται άνεπανόρθωτά τό κλεισιμο, ή σφράγιση του κλεισίματος ή αυτή αυτή ή συσκευασία.

Επιτρέπεται ή χρησιμοποίηση σάκκων με βαλβίδα.

Άρθρο 7

Υπό τήν επιφύλαξη των διατάξεων άλλων κοινοτικών οδηγιών, τά Κράτη μέλη δέν δύναται νά άπαγορεύσουν, περιορίσουν ή παρεμποδίσουν, γιά λόγους συνθέσεως, άναγνωρίσεως, έπιστημάνσεως και συσκευασίας, τή θέση σε κυκλοφορία στην αγορά των λιπασμάτων πού φέρουν τήν ένδειξη «λίπασμα ΕΟΚ» και πού

άνταποκρίνονται προς τις διατάξεις της παρούσης οδηγίας και των παραρτημάτων της.

#### Άρθρο 8

1. Τά Κράτη μέλη λαμβάνουν όλα τα αναγκαία μέτρα ώστε τα λιπάσματα που τίθενται σε κυκλοφορία στην αγορά και φέρουν την ένδειξη «λίπασμα ΕΟΚ», να υπόκεινται σε επίσημους ελέγχους τουλάχιστον διά δειγματοληψίας με σκοπό να διαπιστωθεί αν αυτά συμφωνούν προς τις διατάξεις της παρούσης οδηγίας και των παραρτημάτων της I και II.

2. Η τήρηση των διατάξεων της παρούσης οδηγίας και των παραρτημάτων της I και II σε ό,τι αφορά τη συμφωνία προς τους τύπους των λιπασμάτων καθώς και η τήρηση των έγγραμμένων περιεκτικότητας σε ενεργά συστατικά και/ή των περιεκτικότητας σε μορφές και έγγραμμένες διαλυτότητες των στοιχείων αυτών δεν δύναται να διαπιστωθεί κατά τους επίσημους ελέγχους παρά μόνο διά των μεθόδων δειγματοληψίας και ανάλυσεως που καθορίζονται από τις διατάξεις της παρούσης οδηγίας και λαμβανομένων υπόψη των άνοχων που καθορίζονται στο παράρτημα III.

3. Τά Κράτη μέλη δύναται να θεσπίζουν όλες τις απαραίτητες διατάξεις ώστε να αποφεύγεται ή συστηματική χρήση των άνοχων που καθορίζονται στο παράρτημα III.

#### Άρθρο 9

1. Οι τροποποιήσεις που είναι αναγκαίες για να προσαρμόζονται στην τεχνική πρόοδο οι στήλες 4, 5, 6 του μέρους Α, και οι στήλες 8 έως 10 του μέρους Β των παραρτημάτων I και III, επιφέρονται σύμφωνα με τη διαδικασία που προβλέπεται στο άρθρο 11.

2. Ο τρόπος δειγματοληψίας και οι μέθοδοι ανάλυσεως καθορίζονται επίσης με την αυτή διαδικασία.

#### Άρθρο 10

1. Συνιστάται Έπιτροπή για την Προσαρμογή στην Τεχνική Πρόοδο των οδηγιών που αποβλέπουν στην εξάλειψη των τεχνικών εμποδίων στις συναλλαγές στον τομέα των λιπασμάτων, στο εξής ονομαζομένη «έπιτροπή», που συντίθεται από αντιπροσώπους των Κρατών μελών και προεδρεύεται από ένα αντιπρόσωπο της Έπιτροπής.

2. Η έπιτροπή καταρτίζει τον έσωτερικό της κανονισμό.

#### Άρθρο 11

1. Στην περίπτωση που γίνεται αναφορά στη διαδικασία που καθορίζεται στο παρόν άρθρο, ή έπιτροπή συγκαλείται από τον πρόεδρό της, είτε με δική του πρωτοβουλία, είτε κατόπιν αιτήσεως αντιπροσώπου ενός Κράτους μέλους.

2. Ο αντιπρόσωπος της Έπιτροπής υποβάλλει στην έπιτροπή σχέδιο των προς λήψη μέτρων. Η έπιτροπή εκφέρει τη γνώμη της επί του σχεδίου αυτού εντός προθεσμίας δύο μηνών. Αποφαινεται με πλειοψηφία σαρανταμίας ψήφων. Οι ψήφοι των Κρατών μελών σταθμίζονται σύμφωνα με το άρθρο 148 παράγραφος 2 της συνθήκης. Ο πρόεδρος δεν λαμβάνει μέρος στη ψηφοφορία.

3. α) Η Έπιτροπή θεσπίζει τά προτεινόμενα μέτρα αν αυτά είναι σύμφωνα προς τη γνώμη της έπιτροπής.

β) Όταν τά προτεινόμενα μέτρα δεν είναι σύμφωνα προς τη γνώμη της έπιτροπής, ή όταν δεν υπάρχει γνώμη, ή Έπιτροπή υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση στο Συμβούλιο σχετική πρόταση για τά μέτρα που πρέπει να ληφθούν. Τό Συμβούλιο αποφαινεται με ειδική πλειοψηφία.

γ) Αν, μετά παρέλευση προθεσμίας τριών μηνών από της συγκλήσεως του Συμβουλίου, τούτο δεν έχει αποφασίσει, τά προτεινόμενα μέτρα θεσπίζονται από την Έπιτροπή.

#### Άρθρο 12

1. Τά Κράτη μέλη θέτουν σε ισχύ τις αναγκαίες διατάξεις για να προσαρμοσθούν με την παρούσα οδηγία εντός προθεσμίας είκοσιτεσσάρων μηνών από της κοινοποιήσεώς της και ενημερώνουν άμέσως περί αυτού την Έπιτροπή.

2. Τά Κράτη μέλη ανακοινώνουν στην Έπιτροπή τό κείμενο των διατάξεων έσωτερικού δικαίου, που θεσπίζουν στον τομέα που διέπεται από την παρούσα οδηγία.

#### Άρθρο 13

Η παρούσα οδηγία απευθύνεται στα Κράτη μέλη.

Έγινε στις Βρυξέλλες, στις 18 Δεκεμβρίου 1975.

Για τό Συμβούλιο  
Ο Πρόεδρος  
M. TOROS

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Α. ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΑΠΛΑ

Ι. ΑΖΩΤΟΥΧΑ ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ

Αξών αριθμός	Τύπος λιπάσματος	Στοιχεία σχετικά με τον τρόπο παραγωγής και τα κύρια συστατικά	Ελάχιστη περιεκτικότητα σε ενεργά συστατικά ( επί τοις % κατά βάρος) Στοιχεία για τον τρόπο εκφράσεως των ενεργών συστατικών Άλλες απαιτήσεις	Άλλα στοιχεία σχετικά με την όνομασία του λιπάσματος	Στοιχεία των όποιων ή περιεκτικότης πρέπει να είναι εγγυημένη μορφή και διαλυτότης των ενεργών συστατικών Άλλα κριτήρια
1	2	3	4	5	6
1 α)	<b>Νιτρικό άσβεστο</b> (Νιτρική άσβεστος)	Χημικό προϊόν που περιέχει σαν κύρια συστατικά νιτρικό άσβεστο και ένδεχομένως νιτρικό άμμωνιο	15% N Τό άζωτο εκφράζεται σαν όλικό άζωτο ή σαν νιτρικό και άμμωνιακό άζωτο. Μεγίστη περιεκτικότης σε άμμωνιακό άζωτο: 1,5% N		Όλικό άζωτο Συμπληρωματικά προαιρετικά στοιχεία: - άζωτο νιτρικό - άζωτο άμμωνιακό
1 β)	<b>Νιτρικό άσβεστο και μαγνήσιο</b> (Νιτρική άσβεστος και μαγνησία)	Χημικό προϊόν που περιέχει σαν κύρια συστατικά νιτρικό άσβεστο και νιτρικό μαγνήσιο	13% N Τό άζωτο εκφράζεται σαν νιτρικό άζωτο. Ελάχιστη περιεκτικότης μαγνησίου υπό μορφήν υδατοδιαλυτών αλάτων και εκφραζόμενου σαν οξειδιο μαγνησίου: 5% MgO.		Νιτρικό άζωτο Όξειδιο μαγνησίου διαλυτό στο νερό.
2 α)	<b>Νιτρικό νάτριο</b> (Νιτρική σόδα)	Χημικό προϊόν που περιέχει σαν κύριο συστατικό τό νιτρικό νάτριο	15% N Άζωτο εκφραζόμενο σαν νιτρικό άζωτο		Νιτρικό άζωτο
2 β)	<b>Νίτρον της Χιλής</b>	Προϊόν που λαμβάνεται διά κατεργασίας ειδικού όρυκτου (Caliche) και που περιέχει σαν κύριο συστατικό τό νιτρικό νάτριο	15% N Άζωτο εκφραζόμενο σαν νιτρικό άζωτο		Νιτρικό άζωτο
3 α)	<b>Άσβεστοκυαναμίδιο</b>	Χημικό προϊόν που περιέχει σαν κύρια συστατικά του κυαναμίδιο κά και οξειδιο του άσβεστιού και ένδεχομένως μικρές ποσότητες άμμωνιακών αλάτων και ούριας	18% N Άζωτο εκφραζόμενο σαν όλικό άζωτο του οποίου 75% τουλάχιστον του δηλουμένου άζώτου εύρσκεται υπό μορφή κυαναμίδιου άζώτου		Όλικό άζωτο

Αξών άριθμός	Τύπος λιπάσματος	Στοιχεία σχετικά με τον τρόπο παραγωγής και τα κύρια συστατικά	'Ελάχιστη περιεκτικότητα σε ενεργά συστατικά (επί τοις % κατά βάρος) Στοιχεία για τον τρόπο έκφρασής των ενεργών συστατικών *Άλλες απαιτήσεις	'Άλλα στοιχεία σχετικά με την όνομασία του λιπάσματος	Στοιχεία των όσων ή περιεκτικότης πρέπει να είναι εγγυημένη Μορφή και διαλυτότης των ενεργών συστατικών *Άλλα κριτήρια
1	2	3	4	5	6
3 β)	<b>Άσβεστοκυαναμίδιο με νιτρικά</b> (νιτρομένο άσβεστοκυαναμίδιο)	Χημικό προϊόν που περιέχει σάν κύριο συστατικό κυαναμιδικό άσβεστο και όξειδιο του άσβεστίου και ένδεχομένως μικρές ποσότητες άλλων άμμωνίου και ούριας με πρόσθετο νιτρικά	18% N *Άζωτο εκφραζόμενο σάν όλικό άζωτο του όποιου 75% τουλάχιστον του δηλουμένου μη νιτρικού άζώτου εύρίσκεται υπό μορφή κυαναμιδικού. Περιεκτικότης σε νιτρικό άζωτο: ελάχιστη: 1% N, μέγιστη 3% N	Όλικό άζωτο Νιτρικό άζωτο	Όλικό άζωτο Νιτρικό άζωτο
4	<b>Θειική άμμωνία</b>	Χημικό προϊόν που περιέχει σάν κύριο συστατικό τό θειικό άμμώνιο	20% N *Άζωτο εκφραζόμενο σάν άμμωνιακό άζωτο	Άμμωνιακό άζωτο	Άμμωνιακό άζωτο
5	<b>Νιτρική άμμωνία ή άσβεστούχος νιτρική άμμωνία</b>	Χημικό προϊόν με κύριο συστατικό τό νιτρικό άμμώνιο δυνάμενο να περιέχει επιβαρυντικές ούσιες όπως κονιοποιημένο άσβεστή, θειικό άσβεστο, κονιοποιημένο όλομίτη, θειικό μαγνήσιο, κίςερπη	20% N *Άζωτο εκφραζόμενο σάν νιτρικό άζωτο και άμμωνιακό άζωτο κάθε μία δέ από τις δύο αυτές μορφές άζώτου πρέπει να αντιπροσωπεύει περίπου τό μισό του ενυπάρχοντος άζώτου	*Η όνομασία «άσβεστούχος νιτρική άμμωνία» δέν πρέπει να χρησιμοποιείται παρά μόνο για λίπασμα που περιέχει, επί πλέον της νιτρικής άμμωνίας, άνθρακικό άσβεστο (άσβεστή), και/ή άνθρακικό μαγνήσιο και άνθρακικό άσβεστο (όλομίτη). *Η ελάχιστη περιεκτικότης του λιπάσματος, σε άνθρακικά πρέπει να είναι τουλάχιστον 20%. *Ο βαθμός καθαρότητος των άνθρακικών αυτών πρέπει να είναι 90% τουλάχιστον	*Άζωτο όλικό *Άζωτο νιτρικό *Άζωτο άμμωνιακό
6	<b>Νιτροθειική άμμωνία</b>	Χημικό προϊόν που περιέχει σάν κύρια συστατικά νιτρικό άμμώνιο και θειικό άμμώνιο	25% N *Άζωτο εκφραζόμενο σάν άζωτο άμμωνιακό και νιτρικό. *Ελάχιστη περιεκτικότης σε νιτρικό άζωτο: 5%	Όλικό άζωτο Άμμωνιακό άζωτο Νιτρικό άζωτο	Όλικό άζωτο Άμμωνιακό άζωτο Νιτρικό άζωτο

Αριθμ. άρθρου	Τύπος λιπάσματος	Στοιχεία σχετικά με τον τρόπο παραγωγής και τα κύρια συστατικά	Ελάχιστη περιεκτικότητα σε ενεργά συστατικά (επι τοίς % κατά βάρος) Στοιχεία για τον τρόπο εκφράσεως των ενεργών συστατικών Άλλες απαιτήσεις	Άλλα στοιχεία σχετικά με την ονομασία του λιπάσματος	Στοιχεία των όποιων ή περιεκτικότης πρέπει να είναι εγγεγραμμένη μορφή και διαλυτότης των ενεργών συστατικών Άλλα κριτήρια
1	2	3	4	5	6
7	<b>Νιτροφειλικό μαγνήσιο</b>	Χημικό προϊόν που περιέχει σάν κύρια συστατικά, νιτρικό άμμωνιο, θειικό άμμωνιο και θειικό μαγνήσιο	19% N Άζωτο εκφραζόμενο σάν άμμωνιακό και νιτρικό. Ελάχιστη περιεκτικότητα σε νιτρικό άζωτο: 6% N 5% MgO Μαγνήσιο υπό μορφή υδατοδιαλυτών αλάτων εκφραζόμενο σάν άζωτο μαγνησίου		Άζωτο όλικό Άζωτο άμμωνιακό Άζωτο νιτρικό Υδατοδιαλυτό άζωο μαγνησίου
8	<b>Άζωτοόχο λίπασμα με μαγνήσιο</b>	Χημικό προϊόν που περιέχει σάν κύρια συστατικά, νιτρικά, άμμωνιακά άλατα και σύνθετα άλατα μαγνησίου (δολομίτη, ανθρακικό μαγνήσιο και/ή θειικό μαγνήσιο)	19% N Άζωτο εκφραζόμενο σάν άμμωνιακό και νιτρικό. Ελάχιστη περιεκτικότητα σε νιτρικό άζωτο: 6% N 5% MgO Μαγνήσιο εκφραζόμενο σάν όλικό άζωο μαγνησίου		Άζωτο όλικό Άζωτο άμμωνιακό Άζωτο νιτρικό Όλικο άζωο μαγνησίου και ένδεχομένως τó υδατοδιαλυτό άζωο μαγνησίου
9	<b>Ούρια</b>	Χημικό προϊόν που περιέχει σάν κύριο συστατικό τó διαμίδιο του άνθρακικού άξωος (καρβαμίδιο)	44% N Όλικο άζωο εκφραζόμενο σάν ούρικο άζωο Μείγωση περιεκτικότης σε διουρία: 1,2%		Όλικο άζωο εκφραζόμενο σάν ούρικο άζωο

## II ΦΩΣΦΟΡΙΚΑ ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ

Για τὰ λιπάσματα πού παλουνται υπό μορφή κόκκων και ἔχουν περιορισμό ὡς πρὸς τὸ βαθμὸ λεπτότητος (ἀριθ. 1, 3, 4, 5, 6 και 7) ὁ προσδιορισμὸς τοῦ μεγέθους αὐτοῦ γίνεται μὲ μιὰ κατάλληλη μέθοδο ἀναλύσεως

Αἰθρον ἀριθμὸς	Τύπος λιπάσματος	Στοιχεῖα σχετικὰ μὲ τὸν τρόπο παραγωγῆς και τὰ κύρια συστατικὰ	Ἐλάχιστη περιεκτικότης σὲ ἐνεργὰ συστατικὰ Στοιχεῖα γιὰ τὸν τρόπο ἐκφράσεως τῶν ἐνεργῶν συστατικῶν Ἄλλες ἀπαιτήσεις	*Ἄλλα στοιχεῖα σχετικὰ μὲ τὴν ὀνομασία τοῦ λιπάσματος	Ἐνεργὰ συστατικὰ τῶν ὀπῶν ἢ περιεκτικότης πρέπει νὰ δηλώνεται Μορφή και διαλυτότης τῶν ἐνεργῶν συστατικῶν Ἄλλα κριτήρια
1	2	3	4	5	6
1	<b>Σκοπιές ἀποφωσφατώσεως</b> - φωσφορικά ἔλαια Thomas - σκωριές Thomas	Προϊόν λαμβανόμενον διὰ κατεργασίας τῶν σκωριῶν ἀποφωσφατώσεως τοῦ χυτοσιδήρου πού περιέχει σάν κύρια συστατικὰ φωσφορπυριτικές ἐνώσεις τοῦ ἀσβεστίου	12% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> Φωσφόρος ἐκφραζόμενος σάν πεντοξείδιο τοῦ φωσφόρου διαλυτό, σάν ἀνόργανα ὀξεῖα τοῦ ὀπῶν τοῦλάχιστον τὸ 75% τῆς δηλωμένης περιεκτικότητος σὲ πεντοξείδιο τοῦ φωσφόρου πρέπει νὰ εἶναι διαλυτό σὲ 2% κιτρικό ὀξύ ἢ 10% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> Φωσφόρος ἐκφραζόμενος σάν πεντοξείδιο τοῦ φωσφόρου διαλυτό σὲ 2% κιτρικό ὀξύ. Βαθμὸς λεπτότητος (τεμαχιδίου) -τουλάχιστον τὸ 75% πρέπει νὰ διέρχεται ἀπὸ κόσκινο μὲ διάμετρο ὀπῶν 0,160 mm -τουλάχιστον τὸ 96% ἀπὸ κόσκινο 0,630 mm		Τὸ ὀλικὸ πεντοξείδιο τοῦ φωσφόρου (διαλυτό σὲ ἀνόργανα ὀξεῖα) 75% τοῦ ὀπῶν (ἐπὶ τοῖς % κατὰ βάρους) πρέπει νὰ εἶναι διαλυτό σὲ 2% κιτρικό ὀξύ (γιὰ τὴν ἐμπορία στή Γαλλία και Ἰταλία) Τὸ ὀλικὸ πεντοξείδιο τοῦ φωσφόρου (διαλυτό σὲ ἀνόργανα ὀξεῖα) και τὸ πεντοξείδιο τοῦ φωσφόρου τὸ διαλυτό σὲ 2% κιτρικό ὀξύ. (Γιὰ τὴν ἐμπορία στὸ Ἠνωμένο Βασίλειο) Πεντοξείδιο τοῦ φωσφόρου διαλυτό σὲ 2% κιτρικό ὀξύ (Γιὰ ἐμπορία στήν Γερμανία, Βέλγιο, Δανία, Ἰρλανδία, Λουξεμβούργο και Κάτω Χώρες)
2 α)	<b>Υπερφωσφορικά κανονικά</b>	Προϊόν λαμβανόμενον δι' ἐπιδράσεως θεικοῦ ὀξέος ἐπὶ λειοτριβημένου φωσφορικοῦ ὀρυκτοῦ και περιέχον φωσφορικό μονοασβεστό σάν κύριο συστατικὸ ὡς ἐπίσης και θεικὸ ἀσβεστό	16% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> Φωσφόρος ἐκφραζόμενος σάν P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτός σὲ οὐδέτερο κιτρικό ἀμμώνιο. Τὸ 93% τουλάχιστον τῆς δηλωμένης περιεκτικότητος σὲ P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> πρέπει νὰ εἶναι ὕδατοδιαλυτό Ποσότης δοκιμίου: 1 γραμμάριο		Πεντοξείδιο φωσφόρου διαλυτό σὲ οὐδέτερο κιτρικό ἀμμώνιο ὕδατοδιαλυτό πεντοξείδιο φωσφόρου
2 β)	<b>Υπερφωσφορικό συμπυκνωμένο</b>	Προϊόν λαμβανόμενον δι' ἐπιδράσεως θεικοῦ και φωσφορικοῦ ὀξέος ἐπὶ λειοτριβημένου φωσφορικοῦ ὀρυκτοῦ και πού περιέχει σάν κύριο συστατικὸ φωσφορικό μονοασβεστό ὡς ἐπίσης και θεικὸ ἀσβεστό	25% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> Φωσφόρος ἐκφραζόμενος σάν πεντοξείδιο τοῦ φωσφόρου διαλυτό σὲ οὐδέτερο κιτρικό ἀμμώνιο. Τὸ 93% τουλάχιστον τῆς δηλωμένης περιεκτικότητος σὲ P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> πρέπει νὰ εἶναι ὕδατοδιαλυτό Ποσότης δοκιμίου: 1 γραμμάριο		Πεντοξείδιο τοῦ φωσφόρου διαλυτό σὲ οὐδέτερο κιτρικό ἀμμώνιο ὕδατοδιαλυτό πεντοξείδιο τοῦ φωσφόρου

Αύξων αριθμός	Τύπος λιπάσματος	Στοιχεία σχετικά με τον τρόπο παραγωγής και τα κύρια συστατικά	Ελάχιστη περιεκτικότητα σε ενεργά συστατικά (επί τοίς % κατά βάρος) Στοιχεία για τον τρόπο έκφρασης των ενεργών συστατικών Άλλες απαιτήσεις	Άλλα στοιχεία σχετικά με την όνομασία του λιπάσματος	Ενεργά συστατικά των οποίων η περιεκτικότης πρέπει να δηλώνεται Μορφή και διαλυτότης των ενεργών συστατικών Άλλα κριτήρια
1	2	3	4	5	6
2 γ)	<b>Υπερφωσφορικό τριπλό</b>	Προϊόν λαμβανόμενο επί επιδράσεως φωσφορικού οξέος επί λειοτριβμένου φωσφορικού ορυκτού και που περιέχει φωσφορικό μονοασβέστιο σάν κύριο συστατικό	38% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> Φωσφόρος εκφραζόμενος σάν πενταξείδιο του φωσφόρου διαλυτό στο ουδέτερο κιτρικό άμμόνιο. Το 93% τουλάχιστον του δηλωμένου P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> πρέπει να είναι ύδατοδιαλυτό. Ποσότης δοκιμίου: 3 γραμμάρια	Πεντοξείδιο του ουδέτερο κιτρικό άμμόνιο Υδατοδιαλυτό πεντοξείδιο του φωσφόρου	
3	<b>Μερικώς διαλυτοποιημένα φυσικά φωσφορικά</b>	Προϊόν που λαμβάνεται διά μερικής διαλυτοποίησης λειοτριβμένου φυσικού φωσφορικού με θειικό ή φωσφορικό οξύ και που περιέχει σάν κύρια συστατικά φωσφορικό μονοασβέστιο, φωσφορικό τριασβέστιο	20% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> Φωσφόρος εκφραζόμενος σάν πεντοξείδιο του φωσφόρου διαλυτό στά άνόργανα όξέα. Το 40% τουλάχιστον της δηλωμένης περιεκτικότητος σε P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> πρέπει να είναι ύδατοδιαλυτό. Βαθμός λεπτότητος: -τό 90% τουλάχιστον να διέρχεται από κόσκινο με διάμετρο όπών 0,160 mm -τό 98% τουλάχιστον να διέρχεται από κόσκινο με διάμετρο όπών 0,630 mm	Όλικό πεντοξείδιο φωσφόρου (διαλυτό στά άνόργανα όξέα) Πεντοξείδιο φωσφόρου ύδατοδιαλυτό	
4	<b>Διένυδρο όξινο φωσφορικό άσβέστιο εκ καθίζησεως</b>	Προϊόν λαμβανόμενο διά καθίζησεως διαλυτοποιηθέντος φωσφορικού οξέος που είχε ληφθεί από φωσφορικό ορυκτό ή από όστα και που περιέχει σάν κύριο συστατικό τό διένυδρο όξινο φωσφορικό άσβέστιο	38% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> Φωσφόρος εκφραζόμενος σάν P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό στο άλκαλικό κιτρικό άμμόνιο (Petermann) Βαθμός λεπτότητος: -τό 90% τουλάχιστον να διέρχεται από κόσκινο με διάμετρο όπών 0,60 mm -τό 98% τουλάχιστον να διέρχεται από κόσκινο με διάμετρο όπών 0,630 mm	Πεντοξείδιο του άλκαλικό κιτρικό άμμόνιο	

Αξόν ἀριθμός	Τύπος λιπάσματος	Στοιχεία σχετικά με τον τρόπο παραγωγής και τα κύρια συστατικά	Έλάχιστη περιεκτικότητα σε ενεργά συστατικά (επί τοις % κατά βάρος) Στοιχεία για τον τρόπο έκφρασης των ενεργών συστατικών *Άλλες απαιτήσεις	Άλλα στοιχεία σχετικά με την όνομασία του λιπάσματος	Άλλα κριτήρια
	2	3	4	5	6
5	<b>Διασπασμένα φωσφορικά</b>	Προϊόν λαμβανόμενο διά θερμικής κατεργασίας λειοτριβημένων φυσικών φωσφορικών με άλκαλικές ενώσεις και πυριτικό οξύ. Περιέχει σάν κύρια συστατικά φωσφορικό αλκαλιασβεστίο καθώς επίσης και πυριτικό άσβεστο	25% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> Φωσφόρος εκφραζόμενος σάν P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό στο άλκαλικό κιτρικό άμμωνίο. Βαθμός λεπτότητας: - τό 75% τουλάχιστον να διέρχεται από κόσκινο με διάμετρο όπών 0,160 mm - τό 96% τουλάχιστον να διέρχεται από κόσκινο με διάμετρο όπών 0,630 mm	Πεντοξείδιο του φωσφόρου διαλυτό στο άλκαλικό κιτρικό άμμωνίο	
6	<b>Φωσφορικό ἀργίλιο-άσβεστο</b>	*Άμορφο προϊόν που λαμβάνεται διά θερμικής κατεργασίας και λειοτριβήσεως. Περιέχει σάν κύρια συστατικά φωσφορικά άσβεστίου και ἀργίλλιο	30% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> Φωσφόρος εκφραζόμενος σάν P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό στα άνοργανα όξέα. Τό 75% τουλάχιστον της δηλουμένης περιεκτικότητας σε P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> πρέπει να είναι διαλυτό στο άλκαλικό κιτρικό άμμωνίο (Loulie) Βαθμός λεπτότητας: - τό 90% τουλάχιστον να διέρχεται από κόσκινο με διάμετρο όπών 0,160 mm - τό 98% τουλάχιστον να διέρχεται από κόσκινο με διάμετρο όπών 0,630 mm	*Όλικό πεντοξείδιο του φωσφόρου (διαλυτό σε άνοργανα όξέα) Πεντοξείδιο του φωσφόρου διαλυτό σε άλκαλικό κιτρικό άμμωνίο	
7	<b>Φυσικό φωσφορικό μαλακό</b>	Προϊόν που λαμβάνεται διά λειοτριβήσεως μαλακών φωσφορικών όρυκτων και που περιέχει σάν κύρια συστατικά φωσφορικό τριασβεστίο και άνθρακικό άσβεστο	25% Φωσφόρος εκφραζόμενος σάν P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό στα άνοργανα όξέα. Τό 55% τουλάχιστον του δηλουμένου P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> πρέπει να είναι διαλυτό σε 2% μυρμηκικό όξύ Βαθμός λεπτότητας: - τό 90% τουλάχιστον να διέρχεται από κόσκινο με διάμετρο όπών 0,063 mm - τό 99% τουλάχιστον να διέρχεται από κόσκινο με διάμετρο όπών 0,125 mm	*Όλικό πεντοξείδιο φωσφόρων (διαλυτό στα άνοργανα όξέα) Πεντοξείδιο φωσφόρου διαλυτό σε 2% μυρμηκικό όξύ Τό ποσοστό κατά βάρος του λιπάσματος (όλικού) που δύναται να διέρχεται από κόσκινο με διάμετρο όπών 0,063 mm	

III ΚΑΛΙΟΥΧΑ ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ

Αξόν αριθμός	Τύπος λιπάσματος	Στοιχεία σχετικά με τον τρόπο παραγωγής και τα κτήρια συστατικά	Ελάχιστη περιεκτικότητα σε ενεργά συστατικά (επί τοις % κατά βάρος) Στοιχεία για τον τρόπο εκφράσεως ενεργών συστατικών *Άλλες απαιτήσεις	Άλλα στοιχεία σχετικά με την όνομασία του λιπάσματος	Ενεργά συστατικά των οποίων η περιεκτικότης πρέπει να δηλώνεται Μορφή και διαλυτότης των ενεργών συστατικών *Άλλα κριτήρια
	2	3	4	5	6
1	<b>Καίνιτης</b>	Προϊόν που λαμβάνεται από ακατέργαστα άλατα καλίου	10% K <sub>2</sub> O Κάλιο εκφραζόμενο σαν υδατοδιαλυτό K <sub>2</sub> O 5% MgO Μαγνήσιο υπό μορφή υδατοδιαλυτών αλάτων και εκφραζόμενο σαν οξείδιο μαγνησίου	Δύνανται να προστίθενται τά συνήθη έμπορικά ονόματα	Υδατοδιαλυτό οξείδιο καλίου Υδατοδιαλυτό οξείδιο μαγνησίου
2	<b>Εμπλουτισμένος καίνιτης</b>	Προϊόν που λαμβάνεται από ακατέργαστα άλατα καλίου και εμπλουτισθέντα δι' αναμιξέως με χλωριούχο κάλιο	18% K <sub>2</sub> O Κάλιο εκφραζόμενο σαν υδατοδιαλυτό K <sub>2</sub> O	Δύνανται να προστίθενται τά συνήθη έμπορικά ονόματα	Υδατοδιαλυτό οξείδιο καλίου. Προαιρετική δήλωση του περιεχομένου υδατοδιαλυτού οξειδίου του μαγνησίου όταν είναι πάνω από 5% σε MgO
3	<b>Χλωριούχο κάλιο</b>	Προϊόν που λαμβάνεται από ακατέργαστα άλατα καλίου και περιέχει σαν κύριο συστατικό χλωριούχο κάλιο	37% K <sub>2</sub> O Κάλιο εκφραζόμενο σαν υδατοδιαλυτό K <sub>2</sub> O	Δύνανται να προστίθενται τά συνήθη έμπορικά ονόματα	Υδατοδιαλυτό οξείδιο καλίου
4	<b>Χλωριούχο κάλιο περιέχον άλατα μαγνησίου</b>	Προϊόν που λαμβάνεται από ακατέργαστα άλατα καλίου με προσθήκη αλάτων μαγνησίου και που περιέχει σαν κύρια συστατικά χλωριούχο κάλιο και άλατα μαγνησίου	37% K <sub>2</sub> O Κάλιο εκφραζόμενο σαν υδατοδιαλυτό K <sub>2</sub> O 5% MgO Μαγνήσιο υπό μορφή υδατοδιαλυτών αλάτων και εκφραζόμενο σαν οξείδιο μαγνησίου		Υδατοδιαλυτό οξείδιο καλίου. Υδατοδιαλυτό οξείδιο μαγνησίου

Αύξων αριθμός	Τύπος λιπάσματος	Στοιχεία σχετικά με τον τρόπο παραγωγής και τα κύρια συστατικά	Ελάχιστη περιεκτικότητα σε ενεργά συστατικά (επί τοις % κατά βάρος) Στοιχεία για τον τρόπο εκφρασώς των ενεργών συστατικών *Άλλες απαιτήσεις	Άλλα στοιχεία σχετικά με την ονομασία του λιπασμάτος	Ενεργά συστατικά των οποίων η περιεκτικότης πρέπει να δηλώνεται Μορφή και διαλυτότης των ενεργών συστατικών *Άλλα κριτήρια
1	2	3	4	5	6
5	<b>Θειικό κάλιο</b>	Χημικός λαμβανόμενο προϊόν από θάλατα καλίου και περιέχον σάν κύριο συστατικό το θειικό κάλιο	47% K <sub>2</sub> O Κάλιο εκφραζόμενο σάν υδατοδιαλυτό K <sub>2</sub> O Μεγίστη περιεκτικότης σε χλώριο: 3% Cl		*Υδατοδιαλυτό οξείδιο καλίου. Προαιρετική μνεία της περιεκτικότητος σε χλώριο όταν είναι κατώτερη του 3% Cl
6	<b>Θειικό κάλιο περιέχον θάλατα μαγνησίου</b>	Χημικός λαμβανόμενο προϊόν από θάλατα καλίου με ενδεχόμενη προσθήκη θάλατων μαγνησίου, και περιέχον σάν κύρια συστατικά θειικό κάλιο και θειικό μαγνησίιο	22% K <sub>2</sub> O Κάλιο εκφραζόμενο σάν υδατοδιαλυτό K <sub>2</sub> O 8% MgO Μαγνήσιο υπό μορφή υδατοδιαλυτών θάλατων, εκφραζόμενο σάν οξείδιο μαγνησίου Μεγίστη περιεκτικότης σε χλώριο: 3% Cl	Δύνανται να προστίθενται τά συνηγή εμπορικά ονόματα	*Υδατοδιαλυτό οξείδιο καλίου. Προαιρετική μνεία της περιεκτικότητος σε χλώριο όταν είναι κατώτερη του 3% Cl

Β. ΣΥΝΘΕΤΑ ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ

1. Λιπάσματα NPK

Τύπος λιπάσματος	Στοιχεία περί του τρόπου παραγωγής	Ελάχιστη περιεκτικότητα σε ενεργά συστατικά (επί τοίς % κατά βάρος)		Μορφές, διαλυτότητα και περιεκτικότητές σε ενεργά συστατικά που πρέπει να δηλώνονται όπως προσδιορίζεται στις στήλες 8, 9 και 10 Βαθμός λεπτότητας		Στοιχεία για την αναγνώριση των λιπασμάτων Άλλες απαιτήσεις					
		Όλική	Για κάθε ένα συστατικό	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Λιπάσματα NPK	Χημικό προϊόν ή προϊόν που λαμβάνεται δι' αναμίξεως χωρίς προσθήκη οργανικών θρεπτικών συστατικών ζωικής ή φυτικής προέλευσεως	20 % (N + P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> + K <sub>2</sub> O)	3 % N 5 % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 5 % K <sub>2</sub> O	1) Όλικό άζωτο 2) Νιτρικό άζωτο 3) Αμιμονιακό άζωτο 4) Ούρεο άζωτο 5) Κυαναμιδικό άζωτο	1) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> υδατοδιαλυτό 2) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό στο ουδέτερο κιτρικό άμμωνιο 3) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό στο ουδέτερο κιτρικό άμμωνιακό 4) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό μόνο στα άνοργανα όξέα 5) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό στο αλκαλικό κιτρικό άμμωνιο (Peternann) 6α) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό στα άνοργανα όξέα. Το 75 % τουλάχιστον της δηλωμένης περιεκτικότητας σε P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> πρέπει να είναι διαλυτό σε κιτρικό όξυ 2 % 6β) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό σε 2 % κιτρικό όξυ.	K <sub>2</sub> O υδατοδιαλυτό	1) Όλικό άζωτο 2) Άν τυχόν άζωτο υπό τις μορφές 2) έως 5) εύρσκεται σε αναλογία τουλάχιστον 1 % κατά βάρος, τουτο πρέπει να δηλώνεται	1. Λιπάσμα NPK που δέν περιέχει σκωρίες Thomas, διασπασιμένα άσβεστιο, μερικώς διαλυτοποιημένα φυσικά φωσφορικά και φυσικά φωσφορικά πρέπει να δηλώνεται σύμφωνα με τις διαλυτοότητες 1), 2) ή 3): — όταν το υδατοδιαλυτό P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> δέν φθάνει το 2 % πρέπει να δηλώνεται μόνο η διαλυτότης 2) — όταν το υδατοδιαλυτό P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> είναι τουλάχιστον 2 % θα δηλώνεται ή διαλυτότης 3) και θα αναφέρεται και η περιεκτικότητές σε υδατοδιαλυτό P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> [διαλυτότης 1)] 2α). Λιπάσμα NPK που περιέχει φυσικά φωσφορικά ή μερικώς διαλυτοποιημένα φυσικά φωσφορικά πρέπει να μην περιέχει σκωρίες Thomas, διασπασιμένα φυσικά φωσφορικά και φωσφορικά άγγιλιω-άσβεστιο. Θα δηλώνεται σύμφωνα με τις διαλυτοότητες 1), 3) και 4).	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O

Τύπος λιπάσματος	Στοιχεία περί του τρόπου παραγωγής	Ελάχιστη περιεκτικότητα σε ενεργά συστατικά (έπι τοίς % κατά βάρος)		Μορφές, διαλυτότης και περιεκτικότητας σε ενεργά συστατικά που πρέπει να δηλώνονται όπως προσδιορίζεται στις στήλες 8, 9 και 10 Βαθμός λεπτότητας		Στοιχεία για την ανανέωση των λιπασμάτων Άλλες απαιτήσεις				
		Όλική	Για κάθε ένα συστατικό	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
					<p>7) P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> διαλυτό στά άνοργανα όξεία. Το 75 % τουλάχιστον της δηλωμένης περιεκτικότητας σε P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, πρέπει να είναι διαλυτό σε αλκαλικό κίτρικό άμμωνιο (Loulie)</p> <p>8) P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> διαλυτό στά άνοργανα όξεία. Το 55 % τουλάχιστον της δηλωμένης περιεκτικότητας σε P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, πρέπει να είναι διαλυτό σε 2 % μωφμικικό όξύ.</p>				<p>Αυτός ο τύπος λιπάσματος πρέπει να περιέχει:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— τουλάχιστον 2 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> διαλυτό μόνο στά άνοργανα όξεία [διαλυτότητας 4]</li> <li>— τουλάχιστον 5 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> διαλυτό στο νερό και στο σūδτερο κίτρικό άμμωνιο [διαλυτότητας 3]</li> <li>— τουλάχιστον 2,5 % ύδατοδιαλυτό P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> [διαλυτότητας 1]</li> </ul> <p>Ο τύπος αυτός του λιπάσματος πρέπει να διατίθεται στην άγορα με την ένδειξη «Λίπασμα NPK περιέχον φυσικά (μοφμικικά) ή «Λίπασμα NPK περιέχον μερικώς διαλυτοποιημένα φυσικά φωσφορικά». Για τον τύπο 2α) το λαμβανόμενο δείγμα για τον προσδιορισμό της διαλυτότητας 3) να είναι 3 γραμμάρια</p>	
					<p>Βαθμός λεπτότητας των βασικών συστατικών των περιεχομένων φωσφάτων:</p> <p>Σκωρία Thomas: Κόσκινο με διάμετρο όπών 0,160 mm</p> <p>Φωσφορικό άγγλιο-άσβέστιο: Κόσκινο με διάμετρο όπών 0,160 mm</p> <p>Διασπασμένα φωσφορικά: Κόσκινο με διάμετρο όπών 0,160 mm</p> <p>Μαλακά φυσι-κά φωσφορικά: Κόσκινο με διάμετρο όπών 0,063 mm</p> <p>Μερικώς διαλυτοποιημένα φυσικά φωσφορικά: Κόσκινο με διάμετρο όπών 0,160 mm</p>				<p>2β). Λίπασμα NPK περιέχον φωσφορικό άγγλιο-άσβέστιο δεν πρέπει να περιέχει σκωρίες Thomas, διασπασμένα φωσφορικά, έλαφώς λειοτριβήμένα φυσικά φωσφορικά και μερικώς διαλυτοποιημένα φυσικά φωσφορικά. Θά δηλώνεται σύμφωνα με τις διαλυτότητας 1) και 7), της τελευταίας εφαρμοζόμενης μετά την αφαίρεση της διαλυτότητας στο νερό.</p> <p>Αυτός ο τύπος λιπάσματος πρέπει να περιέχει:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— τουλάχιστον 2 % ύδατοδιαλυτό P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> [διαλυτότητας 1].</li> </ul>	

Τύπος λιπάσιματος	Στοιχεία περί του τρόπου παραγωγής	Έλάχιστη περιεκτικότητα σε ενεργά στοιχεία (επί τοις % κατά βάρος)		Μορφές, διαλυτότης και περιεκτικότης σε ενεργά συστατικά που πρέπει να δηλώνονται, όπως προσδιορίζεται στις στήλες 8, 9 και 10. Βαθμώς λεπτότητας			Στοιχεία για την αναρρόφηση των λιπασμάτων Άλλες απαιτήσεις		
		Όλική	Γιά κάθε ένα συστατικό	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									<p>— τουλάχιστον 5% P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> σύμφωνα με τη διαλυτότητα 7)</p> <p>Ο τύπος αυτός του λιπάσιματος πρέπει να διατίθεται στην αγορά με την ένδειξη «Λίπασμα NPK περιέχον φωσφορικό άργιλλιο-άββέτιο».</p> <p>3. Σε περίπτωση λιπασμάτων NPK περιέχοντων μόνο έναν από τους παρακάτω τύπους φωσφορικών λιπασμάτων: σκωρίες Thomas, διασπασμένα φωσφορικά, φωσφορικό άργιλλιο-άββέτιο, μαλακά φυσικά φωσφορικά, οι ένδειξεις χαρακτηρισμού του τύπου του λιπάσιματος πρέπει να ακολουθούνται από μία ένδειξη που να αναφέρεται το είδος του φωσφορικού συστατικού.</p> <p>Η δήλωση της διαλυτότητος του P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις ακόλουθες διαλυτότητες:</p> <p>— για λιπάσματα με βασικό συστατικό σκωρία Thomas: διαλυτότης 6α), (Γαλλία, Ιταλία), 6β) (Γερμανία, Βέλγιο, Δανία, Ιρλανδία, Λουξεμβούργο, Κάτω Χώρες, Ηνωμένο Βασίλειο)</p> <p>— για λιπάσματα με βασικό συστατικό διασπασμένα φωσφορικά: διαλυτότης 5)</p> <p>— για λιπάσματα με βασικό συστατικό φωσφορικό άργιλλιο-άββέτιο: διαλυτότης 7)</p> <p>— για λιπάσματα με βασικό συστατικό μαλακά φυσικά φωσφορικά: διαλυτότης 8).</p>

## 2. ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ NP

Τύπος λιπάσματος	Στοιχεία περί του τρόπου παραγωγής	Έλάχιστη περιεκτικότητα σε ενεργά συστατικά (επί τοίς % κατά βάρος)		Μορφές, διαλυτότητα και περιεκτικότητα σε ενεργά συστατικά που πρέπει να δηλώνονται όπως προσδιορίζεται στις στήλες 8, 9 και 10 Βαθμός λεπτότητας		Στοιχεία για την αναγνώριση των λιπασμάτων Άλλες απαιτήσεις			
		Όλική	Για κάθε ένα συστατικό	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Λίπασμα NP	Χημικό προϊόν ή προϊόν που λαμβάνεται δι' άναμιξης χωρίς προσθήκη οργανικών θρεπτικών συστατικών ζωικής ή φυτικής προελεύσεως	18 % (N + P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	3 % N 5 % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	1) Όλικό άζωτο 2) Νιτρικό άζωτο 3) Αμιμονιακό άζωτο 4) Οδητικό άζωτο 5) Κιναμινικό άζωτο	1) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> υδατοδιαλυτό 2) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό στο σιρότερο κιτρικό άμμωνιο 3) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό στο σιρότερο κιτρικό άμμωνιο και στο νερό 4) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό μόνο στα άνοργανα άξεα 5) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό στο αλκαλικό, κιτρικό άμμωνιο (Petermann)		1) Όλικό άζωτο 2) Αν τυχόν άζωτο υπό τις μορφές 2) έως 5) ευρίσκεται σε αναλογία τουλάχιστον 1 % κατά βάρος, τούτο πρέπει να δηλώνεται	1. Λίπασμα NP που δεν περιέχει σκωρίες Thomas, διασπασμένα φωσφορικά, μερικώς διαλυτοποιημένα φυσικά φωσφορικά και φυσικά φωσφορικά, πρέπει να δηλώνεται σύμφωνα με τις διαλυτότητες 1), 2) ή 3): — όταν το υδατοδιαλυτό P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> δεν φθάσει το 2 % πρέπει να δηλώνεται μόνο η διαλυτότης 2) — όταν το υδατοδιαλυτό P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> είναι τουλάχιστον 2 % θα δηλώνεται η διαλυτότης 3) και θα αναφέρεται και η περιεκτικότης σε υδατοδιαλυτό P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> [διαλυτότης 1)]  2α). Λίπασμα NP που περιέχει μαλακά φυσικά φωσφορικά ή μερικώς διαλυτοποιημένα φυσικά φωσφορικά πρέπει να μην περιέχει σκωρίες Thomas, διασπασμένα φωσφορικά και φωσφορικό άργιλλιο-αβέστιο. Θα δηλώνεται σύμφωνα με τις διαλυτότητες 1), 3) και 4).	
				6α) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό στο άνοργανο άξεα. Το 75 % τουλάχιστον της δηλούμενης περιεκτικότητος σε P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> πρέπει να είναι διαλυτό σε κιτρικό όξυ 2 %  6β) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό σε 2 % κιτρικό όξυ					



Τύπος λιπάσματος	Στοιχεία περί του τρόπου παραγωγής	Ελάχιστη περιεκτικότητα σε ενεργά συστατικά (επί το 5 % κατά βάρος)		Μορφές, διαλυτότης και περιεκτικότητας σε ενεργά συστατικά που πρέπει να δηλώνονται όπως προσδιορίζεται στις στήλες 8, 9 και 10 Βαθμός λεπτότητας			Στοιχεία για την αναγνώριση των λιπασμάτων Άλλες απαιτήσεις		
		Όλική	Για κάθε ένα συστατικό	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								<p>— τουλάχιστον 5 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> σύμφωνα με τη διαλυτότητα 7).</p> <p>Ο τύπος αυτός του λιπάσματος πρέπει να διατίθεται στην αγορά με την ένδειξη «Λίπασμα ΝΚ περιέχον φωσφορικό άργιλλιο-αφβέστιο».</p> <p>3. Σέ περίπτωση λιπασμάτων ΝΚ περιέχοντων μόνο έναν από τους παρακάτω τύπους φωσφορικών λιπασμάτων: σκωρίες Thomas, διασπασμένα φωσφορικά, φωσφορικό άργιλλιο-αφβέστιο, μαλακά φυσικά φωσφορικά, οι ένδειξεις χαρακτηρισμού του τύπου του λιπάσματος πρέπει να ακολουθούνται από μία ένδειξη που να αναφέρει το είδος του φωσφορικού συστατικού.</p> <p>Η δήλωση της διαλυτότητας του P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις ακόλουθες διαλυτότητες:</p> <p>— για λιπάσματα με βασικό συστατικό σκωρία Thomas: διαλυτότης 6α) (Γαλλία, Ιταλία), 6β) (Γερμανία, Βέλγιο, Δανία, Γολανδία, Λουξεμβούργο, Κάτω Χώρες, Ηνωμένο Βασίλειο)</p> <p>— για λιπάσματα με βασικό συστατικό διασπασμένα φωσφορικά: διαλυτότης 5)</p> <p>— για λιπάσματα με βασικό συστατικό φωσφορικό άργιλλιο-αφβέστιο: διαλυτότης 7)</p> <p>— για λιπάσματα με βασικό συστατικό μαλακά φυσικά φωσφορικά: διαλυτότης 8).</p>	

3. ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΝΚ

Τύπος λιπάσματος	Στοιχεία περί του τρόπου παραγωγής	Έλάχιστη περιεκτικότητα σε ενεργά συστατικά (επί τοις % κατά βάρος)		Μορφές, διαλυτότητα και περιεκτικότητες σε ενεργά συστατικά που πρέπει να δηλώνονται όπως προσδιορίζεται Βαθμός λεπτότητας			Στοιχεία για την αναγνώριση των λιπασμάτων Άλλες απαιτήσεις		
		Όλική	Για κάθε ένα συστατικό	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Λίπασμα ΝΚ	Χημικό προϊόν ή προϊόν που λαμβάνεται δι' ανάμιξής τους χωρίς πρόσθετη οργανικών θρεπτικών συστατικών ζώικης ή φυτικής προελεύσεως	18 % (N + K <sub>2</sub> O)	3 % N 5 % K <sub>2</sub> O	1) Όλικό άζωτο 2) Νιτρικό άζωτο 3) Αμμωνιακό άζωτο 4) Ουρικό άζωτο 5) Κιαναμιδικό άζωτο	6	ύδατο-διαλυτό K <sub>2</sub> O	1) Όλικό άζωτο 2) Αν τυχόν άζωτο υπό τις μορφές 2) έως 5) εύρισκται σε αναλογία τουλάχιστον 1 % κατά βάρος του προτεινόμενου δηλώνεται.	9	1) Υδατο-διαλυτό οξείδιο καλίου 2) Η ένδειξη «πρωτό σε χλώριο» συνδέεται με μέγιστη περιεκτικότητα σε χλώριο 2 % 3) Πρέπει να δηλώνεται η περιεκτικότητα σε χλώριο

## 4. ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΡΚ

Τύπος λιπάσματος	Στοιχεία περί του τρόπου παραγωγής	Ελάχιστη περιεκτικότητα σε ενεργά συστατικά (επί τοις % κατά βάρος)		Μορφές, διαλυτότητα και περιεκτικότητα σε ενεργά συστατικά που πρέπει να δηλώνονται όπως προσδιορίζεται στις στήλες 8, 9 και 10 Βαθμός λεπτότητας		Στοιχεία για την αναγνώριση των λιπασμάτων Άλλες απαιτήσεις				
		Όλική	Για κάθε ένα συστατικό	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Λίπασμα ΡΚ	Χημικό προϊόν ή προϊόν που λαμβάνεται δι' αναμίξεως χωρίς προσθήκη οργανικών θρεπτικών συστατικών ζωικής ή φυτικής προέλευσεως	18 % (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> + K <sub>2</sub> O)	5 % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 5 % K <sub>2</sub> O		1) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> υδατοδιαλυτό 2) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό στο σούδερο κιτρικό άμμωνιο 3) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό στο σούδερο κιτρικό άμμωνιο και στο νερό 4) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό μόνο στα άνοργα οξέα 5) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό στο αλκαλικό, κιτρικό άμμωνιο (Petermann) 6α) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό στο άνοργα οξέα. Το 75 % τουλάχιστον της δηλούμενης περιεκτικότητας σε P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> πρέπει να είναι διαλυτό σε κιτρικό οξύ 2 % 6β) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> διαλυτό σε 2 % κιτρικό οξύ.	υδατοδιαλυτό K <sub>2</sub> O		1. Λίπασμα ΡΚ που δεν περιέχει σκωρίες Thomas, διασπασμένα φωσφορικά, φωσφορικό άργιλλιο-άσβεστο, μερικώς διαλυτοποιημένα φυσικά φωσφορικά και μαλακά φυσικά φωσφορικά πρέπει να δηλώνεται σύμφωνα με τις διαλυτότητες 1), 2) ή 3): — όταν το υδατοδιαλυτό P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> δεν φθάνει το 2 % πρέπει να δηλώνεται μόνο η διαλυτότης 2) — όταν το υδατοδιαλυτό P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> είναι τουλάχιστον 2 % θα δηλώνεται η διαλυτότης 3) και θα αναφέρεται και η περιεκτικότητας σε υδατοδιαλυτό P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> [διαλυτότης 1)]  2α) Λίπασμα ΡΚ που περιέχει φυσικά φωσφορικά ή μερικώς διαλυτοποιημένα φυσικά φωσφορικά πρέπει να μην περιέχει σκωρίες Thomas, διασπασμένα φωσφορικά και φωσφορικό άργιλλιο-άσβεστο. Θά δηλώνεται σύμφωνα με τις διαλυτότητες 1), 3) και 4).		1) υδατοδιαλυτό οξείδιο καλίου 2) Ή ένδειξη «πιοχό σε χλώριο» συνδέεται με μέγιστη περιεκτικότητα σε χλώριο 2 % 3) Δύναται να δηλώνεται ή περιεκτικότητας σε χλώριο

Τύπος λιπάσματος	Στοιχεία περί του τρόπου παραγωγής	Ελάχιστη περιεκτικότητα σε ενεργά συστατικά (έπι τοις % κατά βάρος)		Μορφές, διαλυτότης και περιεκτικότης σε ενεργά συστατικά που πρέπει να δηλώνονται όπωσ προσδιορίζεται στις στήλες 8, 9 και 10 Βαθμός λεπτότητος		Στοιχεία για την αναγνώση των λιπασμάτων Άλλες απαιτήσεις					
		Όλική	Για κάθε ένα συστατικό	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
					<p>7) P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> διαλυτό στα άνοργα οξέα. Το 75 % τουλάχιστον της δηλωμένης περιεκτικότητος σε P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> πρέπει να είναι διαλυτό σε αλκαλικό κιτρικό άμμωνιο (Joulie)</p> <p>8) P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> διαλυτό στα άνοργα οξέα. Το 55 % τουλάχιστον της δηλωμένης περιεκτικότητος σε P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> πρέπει να είναι διαλυτό σε 2 % μυρμηκικό δέν.</p>				<p>Ο τύπος αυτός του λιπάσματος πρέπει να περιέχει:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— τουλάχιστον 2 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> διαλυτό μόνο στα άνοργα οξέα [διαλυτότης 4)].</li> <li>— τουλάχιστον 5 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> διαλυτό στο νερό και στο ούδετερο κιτρικό άμμωνιο [διαλυτότης 3)].</li> <li>— τουλάχιστον 2,5 % ύδατοδιαλυτό P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> [διαλυτότης 1)]</li> </ul> <p>Ο τύπος αυτός του λιπάσματος πρέπει να διατίθεται στην αγορά με την ένδειξη (χαρακτηρισμό) «Λίπασμα PK περιέχον μαλακά φυσικά φωσφορικά» ή «Λίπασμα PK περιέχον μερικώς διαλυτοποιημένα φυσικά φωσφορικά». Για τον τύπο 2α) το λαμβανόμενο δείγμα για τον προσδιορισμό της διαλυτότητος θα πρέπει να είναι 3 γραμμάρια</p>		
				<p><i>Βαθμός λεπτότητος των βασικών συστατικών των περιεχόντων φωσφάτων:</i></p> <p>Σκωρία Thomas: Τουλάχιστον τό 75 % να διέρχεται από φωσφορικό άγγλιο-άσβεστο: Τουλάχιστον τό 90 % να διέρχεται από 0,160 mm</p> <p>Διασπασμένα φωσφορικά: Τουλάχιστον τό 75 % να διέρχεται από 0,160 mm</p> <p>Μαλακά φυσικά φωσφορικά: Τουλάχιστον τό 90 % να διέρχεται από 0,063 mm</p> <p>Μερικώς διαλυτοποιημένα φυσικά φωσφορικά: Τουλάχιστον τό 90 % να διέρχεται από 0,160 mm</p>				<p>2β). Λίπασμα PK περιέχον φωσφορικό άγγλιο-άσβεστο δεν πρέπει να περιέχει σκωρίες Thomas, διασπασμένα φωσφορικά, ελαφρώς λειοτριβημένα φυσικά φωσφορικά και μερικώς διαλυτοποιημένα φυσικά φωσφορικά.</p> <p>Θά δηλώνεται σύμφωνα με τίς διαλυτότητες 1) και 7) της τελευταίας εφαρμοζομένης μετά τίς άφαιρέση τίς διαλυτότητος στο νερό.</p> <p>Ο τύπος αυτός του λιπάσματος πρέπει να περιέχει:</p>			

Τύπος λιπάσματος	Στοιχεία περί του τρόπου παραγωγής	'Ελάχιστη περιεκτικότητα σε ενεργά συστατικά (επί τοις % κατά βάρος)		Μορφές, διαλυτότης και περιεκτικότητας σε ενεργά συστατικά που πρέπει να δηλώνονται όπως προσδιορίζεται Βαθμός λεπτότητας			Στοιχεία για την αναγνώριση των λιπασμάτων Άλλες απαιτήσεις		
		Όλική	Γιά κάθε ένα συστατικό	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								<ul style="list-style-type: none"> <li>— τουλάχιστον 2 % υδατοδιαλυτό P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> [διαλυτότης 1)],</li> <li>— τουλάχιστον 5 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> σύμφωνα με τη διαλυτότητα 7)</li> </ul> <p>Ο τύπος αυτός του λιπάσματος πρέπει να διατίθεται στην αγορά με την ένδειξη «Λίπασμα ΡΚ περιέχον φωσφορικό άργιλλιο — ασβέστιο».</p> <p>3. Σε περίπτωση λιπασμάτων ΡΚ περιέχοντων μόνο έναν από τους παρακάτω τύπους φωσφορικών λιπασμάτων: σκωρίες Thomas, διασπασμένα φωσφορικά, φωσφορικό άργιλλιο-ασβέστιο, μαλακά φυσικά φωσφορικά, οι ενδείξεις χαρακτηρισμού του τύπου του λιπάσματος πρέπει να ακολουθούνται από μία ένδειξη που να αναφέρει το είδος του φωσφορικού συστατικού.</p> <p>Η δήλωση της διαλυτότητας του P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις ακόλουθες διαλυτότητες:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— για λιπάσματα με βασικό συστατικό σκωρία Thomas: διαλυτότης 6α), (Γαλλία, Ιταλία), 6β) (Γερμανία, Βέλγιο, Δανία, Ισπανία, Λουξεμβούργο, Κάτω Χώρες, Ηνωμένο Βασίλειο),</li> <li>— για λιπάσματα με βασικό συστατικό διασπασμένα φωσφορικά: διαλυτότης 5),</li> <li>— για λιπάσματα με βασικό συστατικό φωσφορικό άργιλλιο — ασβέστιο: διαλυτότης 7)</li> <li>— για λιπάσματα με βασικό συστατικό μαλακά φυσικά φωσφορικά: διαλυτότης 8).</li> </ul>	

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

## ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ

## 1. Ύποχρεωτικές ενδείξεις για την αναγνώριση

- α) Η ένδειξη «ΛΙΠΑΣΜΑ ΕΟΚ» με κεφαλαία γράμματα.
- β) Η ονομασία του τύπου του λιπάσματος, σύμφωνα προς το παράρτημα Ι, προσθέτοντας, για τα σύνθετα λιπάσματα, τους αριθμούς που υποδεικνύουν τις περιεκτικότητες σε ενεργά συστατικά, κατά τη σειρά που καθορίζεται από την ανωτέρω ονομασία.
- γ) Οι έγγυημένες περιεκτικότητες για κάθε ενεργό συστατικό και οι έγγυημένες περιεκτικότητες σε μορφές και/ή διαλυτότητες, εφόσον αυτές καθορίζονται στο παράρτημα Ι. Η ένδειξη των περιεκτικότητων σε ενεργά συστατικά για τα απλά και σύνθετα λιπάσματα, πρέπει να αναγράφεται σε ποσοστό επί τοις εκατό κατά βάρος με ακέραιο αριθμό ή, κατά περίπτωση, με ένα δεκαδικό κατά τη σειρά Ν, Ρ<sub>2</sub>Ο<sub>5</sub> και/ή Ρ, Κ<sub>2</sub>Ο και/ή Κ για τα σύνθετα λιπάσματα.
- Οι μορφές και διαλυτότητες σε ενεργά συστατικά πρέπει να αναγράφονται όμοιας σε ποσοστό επί τοις εκατό κατά βάρος, πλην της περιπτώσεως που το παράρτημα Ι προβλέπει σαφώς την ένδειξη της περιεκτικότητας αυτής κατ' άλλο τρόπο.
- Η ένδειξη των ενεργών συστατικών πρέπει να αναγράφεται ονομαστικώς και ταυτόχρονα με χημικά σύμβολα [π. χ. άζωτον (Ν), φωσφόρος (Ρ), πεντοξειδίο φωσφόρου (Ρ<sub>2</sub>Ο<sub>5</sub>), κάλιο (Κ), οξείδιο καλίου (Κ<sub>2</sub>Ο), μαγνήσιο (Μg), οξείδιο μαγνησίου (ΜgΟ)].
- δ) Έγγυημένο καθαρό ή μικτό βάρος.
- Σε περίπτωση ενδείξεως του μικτού βάρους, το απόβαρο θά πρέπει να αναγράφεται παραπλευρώς.
- ε) Τό όνομα ή η έμπορικé έπωνυμία ή τό έμπορικó σήμα καθώς και ή διεύθυνση του υπευθύνου της θέσεως σε κυκλοφορία στην αγορά του λιπάσματος, ό όποιος είναι έγκατεστημένος εντός της Κοινότητος.

## 2. Απαραίτητοι όροι για την έπισήμανση

- α) Οι ετικέττες ή οι ενδείξεις που είναι τυπωμένες επί της συσκευασίας και περιέχουν τίς ενδείξεις του σημείου Ι, πρέπει να τοποθετούνται σε έμφανές μέρος. Οι έπισυνημμένες ετικέττες πρέπει να τοποθετούνται στό σύστημα κλεισίματος της συσκευασίας. Αν τό σύστημα αυτό κλεισίματος αποτελείται από σφραγίδα ή μόλυβδο-σφραγίδα, πρέπει να φέρει τό όνομα ή ένα ακριβές σήμα του υπευθύνου που αναφέρεται στό σημείο Ι υπό ε).
- β) Οι ενδείξεις που προβλέπονται στό σημείο Ι πρέπει να είναι και να παραμένουν ανεξίτηλες και ευανάγνωστες.
- γ) Για τίς περιπτώσεις που αναφέρονται στό άρθρο 3, πρέπει να έπισυνάπτεται στό έμπόρευμα και να είναι προσιτό στους όργανισμούς έλέγχου, ένα αντίτυπο των συνοδευτικών έγγραφων, περιέχον τίς ενδείξεις αναγνωρίσεως.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

## ΑΝΟΧΕΣ

- α) Οι άνοχές που αναφέρονται στο παρόν παράρτημα είναι οι παραδεκτές διακυμάνσεις της τιμής που εφίσταται κατά την ανάλυση ενός ενεργού συστατικού στοιχείου εν σχέσει προς τη δηλωθείσα τιμή.
- β) Αποβλέπουν στο να ληφθούν υπόψη διαφορές κατασκευής, δειγματοληψίας και ανάλυσης.
- γ) Ούδεμία άνοχή είναι παραδεκτή σε ότι αφορά τις ελάχιστες και μέγιστες περιεκτικότητες που καθορίζονται στο παράρτημα Ι.
- δ) Αν δεν καθορίζεται κανένα μέγιστο, δεν υπάρχει περιορισμός για το πλεόνασμα του ενεργού συστατικού εν σχέσει με τη δηλωμένη τιμή.
- ε) Σε ότι αφορά την εγγυημένη περιεκτικότητα σε ενεργά συστατικά των διαφόρων τύπων λιπασμάτων, οι επιτρεπόμενες άνοχές είναι οι ακόλουθες:

## Α. ΑΠΛΑ ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ

Απόλυτες τιμές σε ποσοστό επί  
τοις εκατό κατά βάρος  
έκφραζόμενο σε N, P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, K<sub>2</sub>O, MgO και Cl

## Ι. Άζωτοχχα λιπάσματα

Νιτρικό ασβέστιο	0,4
Νιτρικό ασβέστιο και μαγνήσιο	0,4
Νιτρικό νάτριο	0,4
Νίτρο της Χιλής	0,4
Άσβεστοκυαναμίδιο	1,0
Νιτρωμένο άσβεστοκυαναμίδιο	1,0
Θειικό άμμώνιο	0,3
Νιτρικό άμμώνιο ή νιτρικό ασβέστιο	
- έως 32%	0,8
- άνω του 32%	0,6
Θειονιτρικό άμμώνιο	0,8
Θειονιτρικό άμμωνιομαγνήσιο	0,8
Άζωτοχχο λίπασμα μετά μαγνησίου	0,8
Ούρια	0,4

## ΙΙ. Φωσφορικά λιπάσματα

Σκωρίες Thomas	
- εγγύηση έκφραζόμενη σαν τιμή κυμαινόμενη έντός περιοχής 2% κατά βάρος	0
- εγγύηση έκφραζόμενη υπό ενός μόνου αριθμού	1,0
Άλλα φωσφορικά λιπάσματα	
Διαλυτότης του P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> σε: (Αριθμός του λιπάσματος στο παράρτημα Ι)	
- άνοργανο όξύ (3, 6, 7)	0,8
- μυρμηκικό όξύ (7)	0,8
- οξυδένιο κίτρινο άμμώνιο (2α, β, γ)	0,8
- αλκαλικό κίτρινο άμμώνιο (4, 5, 6)	0,8
- νερό (2α, 2β, 3)	0,9
(2γ)	1,3

## ΙΙΙ. Καλιοχχα λιπάσματα

Άκατέργαστο άλας καλίου	1,5
Έμπλουτισμένο άκατέργαστο άλας καλίου	1,0
Χλωριούχο κάλιο:	
- έως 55%	1,0
- άνω του 55%	0,5

Χλωριούχο κάλιο περιέχον:	
άλας μαγνησίου	1,5
θειικό κάλιο	0,5
Θειικό κάλιο περιέχον:	
άλας μαγνησίου	1,5
*Άλλα συστατικά	
Όξειδιο μαγνησίου	0,9
Χλώριο	0,2

#### B. ΣΥΝΘΕΤΑ ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ

1. Ένεργά συστατικά	
- N	1,1
- P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	1,1
- K <sub>2</sub> O	1,1
2. Άσυμβίβαστο άθροισμα άρνητικών διακυμάνσεων εν σχέσει προς τή δηλουμένη τιμή	
- διμερή λιπάσματα	1,5
- τριμερή λιπάσματα	1,9

στ) Σέ ό,τι άφορα τήν έγγυημένη περιεκτικότητα για τίς διάφορες μορφές άζώτου και τίς διαλυτότητες του πεντοξειδίου του φωσφόρου οι άνοχές είναι τό 1/10 τής συνολικής περιεκτικότητος του σχετικού συστατικού μέ ένα μέγιστο 2% κατά βάρος, λαμβάνοντας ύπόψη ότι ή συνολική περιεκτικότης του ένεργου συστατικού παραμένει έντός των όρίων πού καθορίζονται στό παράρτημα I και των άνοχών πού καθορίζονται στό στοιχείο ε).