

Complefert® magni-bor
20-5-10 (+18) +2MgO +0,5B



Σύνθετο ειδικό NPK λίπασμα με Μαγνήσιο και Βόριο. Η σύνθεσή του είναι προσαρμοσμένη στις ειδικές απαιτήσεις των βοριόφιλων καλλιεργειών με αυξημένες ανάγκες σε Άζωτο. Προλαμβάνει την εμφάνιση των τροφωπενιών Βορίου και Μαγνησίου, που στις εδαφοκλιματικές συνθήκες της χώρας μας είναι υπαρκτές και οδηγούν σε μεγάλες απώλειες παραγωγής. Η υψηλή περιεκτικότητα σε Άζωτο και Βόριο καλύπτει τις απαιτήσεις της βλαστικής ανάπτυξης και της ανθοφορίας, ενώ το Κάλιο και το Μαγνήσιο ασκούν άμεση επίδραση στις αποδόσεις αυξάνοντας την παραγωγή υδατανθράκων και την ελαιογένεση. Με την εφαρμογή του Complefert® magni-bor επιτυγχάνεται ολοκληρωμένη λίπανση με όλα τα απαραίτητα θρεπτικά στοιχεία και αποφεύγονται οι πρόσθετοι διαφυλλικοί ψεκασμοί της καλλιέργειας με Βόριο και Μαγνήσιο. Ιδανικό για την λίπανση της ελιάς, των οπωροφόρων δέντρων, των τεύτλων, του ηλιάνθου και κάθε βοριόφιλης καλλιέργειας.

Complefert® premium
8-12-18 (+30) +2MgO +TE

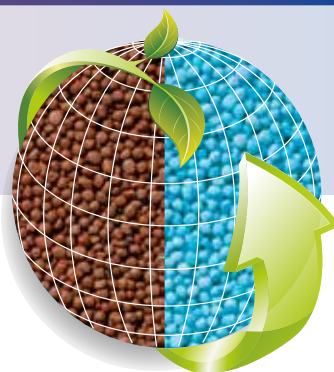


Σύνθετο ειδικό λίπασμα με Μαγνήσιο και Ιχνοστοιχεία. Με ειδικά προσαρμοσμένη αναλογία (1:2:3) των μακρο - θρεπτικών στοιχείων, πλούσιο σε Κάλιο και Θείο και με χαμηλή περιεκτικότητα σε Άζωτο, έχει αναπτυχθεί για να εξασφαλίσει ολοκληρωμένη και αρμονική θρέψη σε καλλιεργητικά συστήματα που επιδιώκεται η υψηλή ποιότητα και η προστιθέμενη αξία των παραγόμενων προϊόντων. Η μελετημένη σύνθεση, η ειδική αναλογία, η υψηλή διαλυτότητα και η αφωμοιωσιμότητα των θρεπτικών στοιχείων, το καθιστούν ιδανικό για την βασική των καπνών Ανατολικού τύπου και οι οινοποιήσιμων αμπελώνων, παραγωγής κρασιών ανωτέρας ποιότητας, όπου απαιτείται υψηλή σχέση Καλίου/Άζωτο. Αναποκρίνεται με τον καλύτερο τρόπο στην βασική λίπανση των υπαίθρων κηπευτικών (Πατάτα, ντομάτα, καρπούζι, πεπόνι, καρότο, κραμβοειδή κτλ.) και της σύγχρονης δεντροκομίας (Μηλοειδή, Πυρηνόκαρπα). Λόγω της χαμηλής του αγωγιμότητας αποτελεί ιδανική λύση για τις υπό κάλυψη και θερμοκηπιακές καλλιέργειες κηπευτικών, όπου το Άζωτο δίνεται σε μεταγενέστερα στάδια της ανάπτυξης, σχεδόν εξολοκλήρου μέσω της υδρόλίπανσης. Κατάλληλο για όλους τους τύπους των εδαφών, μεγιστοποιεί την αποτελεσματικότητα της λίπανσης και προσφέρει αξιόπιστη θρέψη των καλλιεργειών.

Πλεονεκτήματα

- ▶ Πλήρη σε πρωτεύοντα και δευτερεύοντα θρεπτικά στοιχεία. Παρέχουν ολοκληρωμένη θρέψη των καλλιεργειών.
- ▶ Πλήρως αφομοιώσιμες μορφές και ειδική αναλογία των θρεπτικών στοιχείων προσαρμοσμένη στις θρεπτικές απαιτήσεις των καλλιεργειών.
- ▶ Άριστη εκμετάλλευση των θρεπτικών στοιχείων από την καλλιέργεια. Ελαχιστοποίηση των απωλειών.
- ▶ Υψηλή περιεκτικότητα σε Αμμωνιακό Άζωτο για παρατεταμένη θρέψη της καλλιέργειας.
- ▶ Υψηλή διαλυτότητα του Φωσφορού που φτάνει το 90% για εφοδιασμό της καλλιέργειας σε όλους τους τύπους εδαφών.
- ▶ Επιπρόσθετος εμπλουτισμός με Θείο για καλύτερη εκμετάλλευση του Άζωτου και των Ιχνοστοιχείων.
- ▶ Άριστη κοκκοποίηση με συμπαγείς κόκκους που δεν δημιουργούν σκόνη.
- ▶ Μεγάλο πλάτος και ομοιόμορφη διασπορά, χωρίς κενά στο χωράφι.

Προϊόντα	Ολικό Άζωτο (N)	Αμμωνιακό Άζωτο (NH ₄)	Νιτρικό Άζωτο (NO ₃)	Φώσφορος (P ₂ O ₅)	Κάλιο (K ₂ O)	Μαγνήσιο (MgO)	Θείο (SO ₃)	Ψευδάργυρος (Zn)	Βόριο (B)
Complefert® magni-bor 20-5-10(+18)+2MgO+0,5B	20%	12,6%	7,4%	5%	10%	2%	18%	-	0,5%
Complefert® premium 8-12-18(+30)+2MgO+TE	8%	8%	-	12%	18%	2%	30%	0,01%	0,02%



Μοναδική Ποιότητα
Υψηλή Διαλυτότητα
Άριστη κοκκομετρία

- εγγυημένη παροχή των θρεπτικών στοιχείων
- ομοιόμορφη διασπορά, χωρίς κενά στο χωράφι
- απουσία σκόνης



ΕΛΛΑΓΡΟΛΙΠ ΑΕΒΕ

Πεντέλης 34 Α

17564 Αθήνα

Τηλ. 213 0037 600

www.hellagrolip.gr



Η γόνιμη Σύναμη

Complefert®

Κορυφαία θρέψη

www.hellagrolip.gr



Η γόνιμη Σύναμη

Complefert® Κορυφαία θρέψη

Ιδιότητες

Η αύξηση των αποδόσεων και η παραγωγή υψηλής ποιότητας γεωργικών προϊόντων είναι στενά συνδεδεμένη με την αξιοποίηση της γεωργικής έρευνας στον τομέα της θρέψης των καλλιεργειών.

Η δημιουργία καινοτόμων προϊόντων, ικανών να παρέχουν στοχευόμενη θρέψη και να καλύπτουν τις ειδικές θρεπτικές απαιτήσεις των φυτών σε όλα τα στάδια της ανάπτυξης, επηρεάζει καθοριστικά την αποδοτικότητα της λίπανσης και την παραγωγικότητα των καλλιεργειών.

Τα Complefert® είναι μια πλήρη σειρά λιπασμάτων, που συνδυάζουν την υψηλή ποιότητα και την μακρόχρονη εμπειρία στον τομέα της λίπανσης των καλλιεργειών. Έχουν αναπτυχθεί για να εφοδιάζουν τα φυτά με όλα τα απαραίτητα μακροθρεπτικά στοιχεία N, P, K, S, Mg καθώς και τα σπουδαιότερα ιχνοστοιχεία B, Zn που απαιτούνται για την ολοκληρωμένη θρέψη των καλλιεργειών.

Η ειδική διαδικασία παραγωγής, συνδυάζει σε απόλυτα προσαρμοσμένη αναλογία και σε πλήρως αφομοιώσιμη μορφή τα θρεπτικά στοιχεία στον κάθε κόκκο των Complefert®. Δημιουργεί με αυτό τον τρόπο συνέργειες μεταξύ τους, αυξάνει την απορρόφησή τους από την καλλιέργεια και μεγιστοποιεί την αποτελεσματικότητα της λίπανσης.

Τα Complefert®, είναι υψηλής ποιότητας σύνθετα λιπάσματα. Περιέχουν το σύνολο των θρεπτικών στοιχείων που απαιτούνται για την ολοκληρωμένη θρέψη και την εύρωστη ανάπτυξη των καλλιεργειών. Η στοιχειακή τους σύνθεση είναι προσαρμοσμένη στις ειδικές απαιτήσεις της δεντροκομίας, της αμπελουργίας, των κηπευτικών και των σύγχρονων αροτραίων καλλιεργειών.

Η πλήρως αφομοιώσιμη μορφή και η ειδική αναλογία των θρεπτικών στοιχείων, εξασφαλίζουν την ιδανική τροφοδοσία των φυτών σε όλα τα στάδια της ανάπτυξης. Η άριστη κοκκομετρία, σε συνδυασμό με την υψηλή διαλυτότητα και την αυξημένη περιεκτικότητα σε θείο, μεγιστοποιούν την αποτελεσματικότητα της λίπανσης και την εκμετάλλευση των θρεπτικών στοιχείων από την καλλιέργεια.

Σχεδιασμένα με βάση τις ανάγκες των Ελληνικών εδαφών, τα Complefert® ανταποκρίνονται με τον καλύτερο τρόπο στα ιδιαίτερα εδαφικά χαρακτηριστικά και στο ξηροθερμικό περιβάλλον της χώρας μας. Παρέχουν αξιόπιστη και ολοκληρωμένη θρέψη, αυξάνουν τις αποδόσεις και προάγουν τα ποιοτικά χαρακτηριστικά της παραγωγής.

Τρόπος δράσης

Σε κάθε κόκκο των Complefert® συνδυάζονται σε ειδική αναλογία, η ταχεία δράση του Νιτρικού και η παρατεταμένη διάρκεια του Αμμωνιακού Αζώτου. Ο Φώσφορος περιέχεται στην πλέον αφομοιώσιμη μορφή, ενώ το Κάλιο είναι πλήρως υδατοδιαλυτό και άμεσα διαθέσιμο στα φυτά. Επιπρόσθετα κάθε κόκκος είναι εμπλουτισμένος με Θείο και μια σειρά από δευτερεύοντα στοιχεία και ιχνοστοιχεία. Η ταυτόχρονη παρουσία του Αμμωνιακού Αζώτου, του υδατοδιαλυτού Φωσφόρου και του Θείου, μειώνουν την ακινητοποίηση των θρεπτικών στοιχείων στο έδαφος και αυξάνουν την μεταβολική τους δράση εντός του φυτού.

Όταν ο κόκκος έρθει σε επαφή με το έδαφος, απορροφά την εδαφική υγρασία και διαχέει ομοιόμορφα τα θρεπτικά στοιχεία. Αυτό δημιουργεί μια ομοιογενή περιοχή γύρω από τον κόκκο, που λειτουργεί σαν «θρεπτική αποθήκη». Από εκεί, τα θρεπτικά στοιχεία εισέρχονται σταδιακά στο εδαφικό διάλυμα, απορροφούνται από τα φυτά και διεγείρουν την ανάπτυξη της ρίζας και του υπέργειου τμήματος. Η πλήρως αφομοιώσιμη μορφή και η ειδική αναλογία που συνδυάζονται μεταξύ τους τα ουσιώδη και τα δευτερεύοντα λιπαντικά στοιχεία, δημιουργεί συνέργειες μεταξύ τους, αυξάνει την διαθεσιμότητα τους και επιτυγχάνει την μέγιστη απορρόφησή τους από τα φυτά. Μέσω αυτού του μηχανισμού, τα λιπάσματα Complefert® εξασφαλίζουν την ολοκληρωμένη θρέψη και την υψηλή παραγωγικότητα των καλλιεργειών που λιπαίνονται με αυτά.

Complefert® bluestar 12-12-17 (+30) +2MgO +TE



Σύνθετο NPK λίπασμα με Μαγνήσιο και Ιχνοστοιχεία για όλες τις καλλιέργειες. Χαρακτηρίζεται από στοιχειακή πληρότητα, ομοιόμορφη κατανομή των μακρο και μικροθρεπτικών στοιχείων σε όλους τους κόκκους, μεγάλη υδατοδιαλυτότητα του Φωσφόρου και υψηλή περιεκτικότητα σε Κάλιο και Θείο. Η μελετημένη σύνθεση, η ειδική αναλογία και η υψηλή διαλυτότητα, αυξάνουν την απορρόφηση των θρεπτικών στοιχείων και καλύπτουν με ιδανικό τρόπο τις ανάγκες των φυτών, εξασφαλίζοντας ισόρροπη και αρμονική θρέψη στις καλλιέργειες που λιπαίνονται με αυτό. Στη βασική λίπανση το Complefert® bluestar, εγγυάται την καλή εγκατάσταση και την εύρωστη ανάπτυξη των φυτών. Όταν χρησιμοποιείται επιφανειακά, σε μεταγενέστερα στάδια της ανάπτυξης, προωθεί την άνθιση, αυξάνει την καρπώδηση και βελτιώνει τα ποιοτικά χαρακτηριστικά της παραγωγής. Ιδανικό για την βασική λίπανση όλων των καλλιεργειών (δενδροκομία, αμπελουργία, κηπευτικά) σε όλους τους τύπους των εδαφών.

Complefert® special 12-7-18 (+27) +2MgO+TE



Πλήρες NPK λίπασμα εμπλουτισμένο με Μαγνήσιο, Θείο και Βόριο. Το Complefert® special έχει σχεδιαστεί να παρέχει ποιοτική και ολοκληρωμένη θρέψη με όλα τα θρεπτικά στοιχεία που είναι απαραίτητα για την ανάπτυξη και την καρποφορία των καλλιεργειών και ειδικότερα αυτών στις οποίες το Κάλιο(K) και το Βόριο(B) διαδραματίζουν σημαντικό ρόλο στην θρέψη (Ελιά, Δεντροκομία, Αμπέλι, Κηπευτικά).

Με στοιχειακή πληρότητα, άριστες πρώτες ύλες και υψηλή διαλυτότητα είναι προσαρμοσμένο στις θρεπτικές απαιτήσεις των περισσότερων καλλιεργειών και εξασφαλίζει την άριστη τροφοδοσία τους σε όλες τις φάσεις της ανάπτυξης. Το Complefert® special είναι κατάλληλο για όλους τους τύπους των εδαφών και ειδικά για τα φτωχά εκλυμένα, που παρουσιάζουν ελλείψεις στα κύρια και δευτερεύοντα μακρο- και μικροθρεπτικά στοιχεία.

Στις χειμερινές εφαρμογές, η ειδική αναλογία Αμμωνιακού Αζώτου (NH₄) και Φωσφόρου και η υψηλή περιεκτικότητά του σε Κάλιο(K) και Βόριο (B), προάγουν την καλή εγκατάσταση των ετήσιων και το εύρωστο ξεκίνημα των πολυετών καλλιεργειών. Σε καλοκαιρινές λιπάνσεις το Complefert® special αυξάνει την παραγωγή υδατανθράκων και σακχάρων στις κηπευτικές καλλιέργειες και στο αμπέλι και προωθεί την ελαιογένεση στην Ελιά. Η χρήση του ως επιφανειακού λιπάσματος μετά την καρπώδηση, αυξάνει το βάρος, βελτιώνει το χρώμα και τα ποιοτικά χαρακτηριστικά και πρωμίζει την ωρίμανση των καρπών. Αποτελεί κορυφαία επιλογή για την βασική λίπανση σε όλο φάσμα της δεντροκομίας, την ελιά, τα εσπεριδοειδή, το ακτινίδιο την αμπελουργία, τα κηπευτικά και τα βιομηχανικά φυτά (τεύτλα, βιομηχανική τομάτα κτλ.).

Complefert® extra 12-10-20 (+28) +2MgO+TE



Ειδικό σύνθετο NPK λίπασμα με Μαγνήσιο και Ιχνοστοιχεία. Πλούσιο σε Κάλιο και Μαγνήσιο έχει αναπτυχθεί για να καλύπτει με ιδανικό τρόπο τις ανάγκες καλλιεργειών, όπου το Κάλιο ασκεί καθοριστική επίδραση στην ποσότητα και την ποιότητα της παραγωγής. Η ειδικά προσαρμοσμένη σύνθεση και η στοιχειακή πληρότητα, καθιστούν το Complefert® extra την καλύτερη επιλογή τόσο για την βασική όσο και για την επιφανειακή λίπανση των καλιόφυλων καλλιεργειών, όπως το αμπέλι, το ακτινίδιο, τον καπνό, την τομάτα, τα σπαράγγια, καθώς και όλη τη σύγχρονη δεντροκομία και λαχανοκομία, όταν επιδιώκονται υψηλές αποδόσεις και ποιοτικά προϊόντα. Η άριστη αναλογία και η μορφή των θρεπτικών στοιχείων μεγιστοποιούν την αποτελεσματικότητα της λίπανσης και εξασφαλίζουν την αρμονική θρέψη των καλλιεργειών σε όλους τους τύπους των εδαφών.

Complefert® magni-plus 14-7-14 (+25)+4MgO+0,1Fe+0,1Zn

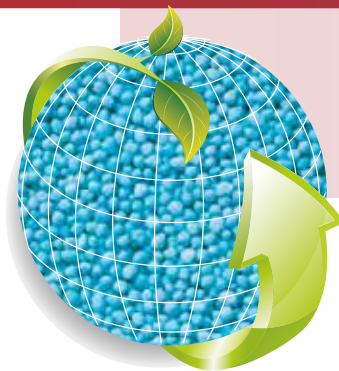


Ειδικό σύνθετο NPK λίπασμα εμπλουτισμένο με Μαγνήσιο και Ιχνοστοιχεία. Με αναλογία 2:1:2 το magni-plus είναι προσαρμοσμένο στις ειδικές απαιτήσεις καλλιεργειών με αυξημένες ανάγκες σε Αζωτο, Κάλιο και Μαγνήσιο. Το Μαγνήσιο συμμετέχει στην φωτοσύνθεση και την μεταφορά των υδατανθράκων και ασκεί καθοριστικό ρόλο στην εύρωστη ανάπτυξη και την υψηλή παραγωγικότητα της καλλιέργειας. Σε εδάφη που εφαρμόζονται πλούσιες καλιούχες λιπάνσεις, η έλλειψη Μαγνησίου είναι η συχνότερα εμφανιζόμενη θρεπτική ανεπάρκεια και περιορίζει τόσο την απόδοση όσο και την ποιότητα της παραγωγής. Η ιδανική σχέση K:Mg του Complefert® magni-plus προλαμβάνει τα διατροφικά προβλήματα που δημιουργεί ο ανταγωνισμός μεταξύ αυτών των στοιχείων και μαζί με τα ιχνοστοιχεία δημιουργεί προϋποθέσεις για ισορροπημένη θρέψη των καλλιεργειών. Το Complefert® magni-plus είναι η καλύτερη επιλογή για την βασική και επιφανειακή λίπανση στα οπωροφόρα δέντρα, το αμπέλι, τα ετήσια κηπευτικά (πατάτα, τομάτα, πράσινα λαχανικά κτλ.) καθώς επίσης και στα ανθοκομικά φυτά και τους χλοοτάπητες (γκαζόν).

Complefert® master 15-5-20 (+20) +2MgO +TE



Σύνθετο ειδικό NPK λίπασμα με Μαγνήσιο και Ιχνοστοιχεία. Η υψηλή περιεκτικότητά του σε Αζωτο προωθεί την βλαστική ανάπτυξη και την ανθοφορία. Ο Φώσφορος διεγείρει την ριζογένεση και την καρποφορία, ενώ το Κάλιο αυξάνει τις αποδόσεις και βελτιώνει τα τεχνολογικά και οργανοληπτικά χαρακτηριστικά της παραγωγής. Το Complefert® master, λόγω της πολύ υψηλής διαλυτότητας, μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο στην βασική όσο και στην επιφανειακή λίπανση των καλλιεργειών. Ως βασικό λίπασμα συνίσταται σε όλα τα εδάφη που είναι επαρκώς εφοδιασμένα με Φώσφορο και ειδικά σε καλλιέργειες με υψηλές απαιτήσεις σε Κάλιο, όπως η δεντροκομία, το αμπέλι και τα κηπευτικά. Ως επιφανειακό λίπασμα είναι κορυφαία επιλογή για όλα τα εδάφη και για όλες ανεξαιρέτως τις καλλιέργειες που δέχονται όψιμες επιφανειακές λιπάνσεις. Σε αυτή την περίπτωση εφαρμόζεται μετά την καρπώδηση και παρέχει με τον καλύτερο τρόπο τις απαιτούμενες ποσότητες Αζώτου και Καλίου, που είναι απαραίτητες για την ανάπτυξη και την ωρίμανση της παραγωγής.



Προϊόντα	Ολικό Αζωτο (N)	Αμμωνιακό Αζωτο (NH ₄)	Νιτρικό Αζωτο (NO ₃)	Φώσφορος (P ₂ O ₅)	Κάλιο (K ₂ O)	Θείο (SO ₃)	Μαγνήσιο (MgO)	Ψευδάργυρος (Zn)	Βόριο (B)	Σίδηρος (Fe)
Complefert® blue-star 12-12-17 (+30) +2MgO +TE	12%	10,4%	1,6%	12%	17%	30%	2%	0,01%	0,02%	-
Complefert® special 12-7-18 (+27) +2MgO+TE	12%	9,4%	2,6%	7%	18%	27%	2%	0,01%	0,02%	-



Προϊόντα	Ολικό Αζωτο (N)	Αμμωνιακό Αζωτο (NH ₄)	Νιτρικό Αζωτο (NO ₃)	Φώσφορος (P ₂ O ₅)	Κάλιο (K ₂ O)	Θείο (SO ₃)	Μαγνήσιο (MgO)	Ψευδάργυρος (Zn)	Βόριο (B)	Σίδηρος (Fe)
Complefert® extra 12-10-20 (+28) +2MgO+TE	12%	9,7%	2,3%	10%	20%	28%	2%	0,01%	0,02%	-
Complefert® magni-plus 14-7-14 (+25)+4MgO+0,1Fe+0,1Zn	14%	10,8%	3,2%	7%	14%	25%	4%	0,1%	-	0,1%
Complefert® master 15-5-20 (+20) +2MgO +TE	15%	9,5%	5,5%	5%	20%	20%	2%	0,01%	0,02%	-

