

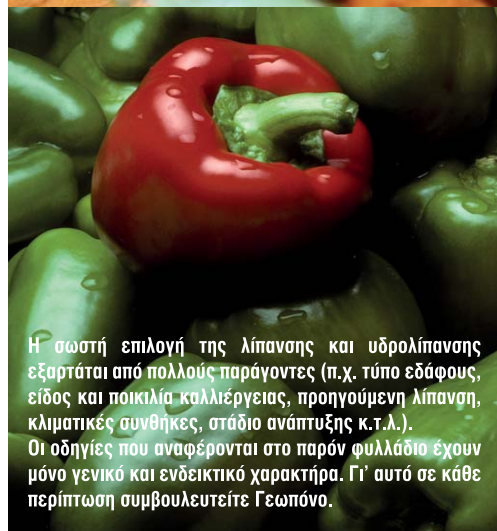
Novatec®

Η πρόταση της COMPO

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	Classic 12-8-16+3+3+TE	Triplo 15-9-15+2+2+TE	Suprem 21-5-10+3+3+TE	N-Max 24-5-5+2+2+TE	NP 24-10
Σιτηρά				20-40	20-40
Καλαμπόκι		50	50	50-60	50-60
Βαμβάκι		30-50	30-40	20-40	30-50
Ηλίανθος			20-40	20-40	20-40
Ελαιοκράμβη				40-50	40-50
Ποτάτα	70-100	70-100		25-30	
Καπνά	50-70	50-70	15-25		
Τεύτλα	60	50			
Ελιά	60-100	60-80		40-60	
Αμπέλι επιτραπέζιο	50-100	50-80		25	
Εσπεριδοειδή	60-100	80-100	100	60-80	80-100
Μηλοειδή	75-100	75-100	75-100	25-50	25-50
Πυρηνόκαρπα	75-100	75-100	75-100	30-50	25-50
Ακτινίδια	80-100	70-100	50-100	30	30-50
Φράουλα		60-90			
Τομάτα βιομηχανική	80-100	80-100		30	30-50
Τομάτα επιτραπέζια	100-120	100-120		50	50
Αγγούρια νωπά	80-100	80-120	50-70		
Μελιτζάνα-Πιπεριά	80-100	80-100	60	40-50	
Λαχανοκουνούπια	50-100	50-100	30-50	25	50
Σπαράγγια	100	800-100		20-40	
Καρπούζι - Πεπόνι	100	100		40-50	
Καρότο - Παντζάρι	50	50-100	30-50		
Μαρούλι - Σπανάκι	100	100	100		
Ανθοκομικά	50-80				
Φυτωρικά είδη	50	50	50		

Ενδεικτικές δόσεις σε κιλά ανά στρέμμα (ανά προϊόν: ανά καλλιέργεια)

EXPERTS
FOR GROWTH



Η σωστή επιλογή της λίπανσης και υδρολίπανσης εξαρτάται από πολλούς παράγοντες (π.χ. τύπο εδάφους, είδος και ποικιλία καλλιέργειας, προηγούμενη λίπανση, κλιματικές συνθήκες, στάδιο ανάπτυξης κ.τ.λ.). Οι οδηγίες που αναφέρονται στο παρόν φυλλάδιο έχουν μόνο γενικό και ενδεικτικό χαρακτήρα. Γι' αυτό σε κάθε περίπτωση συμβουλευτείτε Γεωπόνο.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το προϊόν, επισκεφθείτε το site μας www.compo-expert.com/gr

COMPO ΕΛΛΑΣ Α.Ε.
Αιγιάλειας 54 - Μαρούσι Αττικής, Τ.Κ. 15125
Τηλ.: +30 211 1769100
Fax: +30 211 1769150
e-mail: compohellas@compo.com



Κατεβάστε το δωρεάν app CLIC2C® στο κινητό σας και σκανάρετε τη φωτογραφία του εξωφύλλου για να δείτε extra πληροφορίες από την COMPO.



EXPERTS
FOR GROWTH



Novatec®

Δύο κορυφαίες τεχνολογίες στην ιδανική τους μορφή.



Υψηλή τεχνολογία δίπλα στον επαγγελματία



Κάναμε το καλό, καλύτερο.





Για εσάς, μόνο το καλύτερο.

Εδώ και μισό περίπου αιώνα, όλοι εμείς στην **COMPO** βρισκόμαστε **δίπλα στον επαγγελματία** με έναν και μοναδικό στόχο: τη δημιουργία πραγματικά καινοτόμων επαγγελματικών λιπασμάτων **ύψιστης τεχνολογίας** και **ασυναγώνιστης αποδοτικότητας**.

Με πρωτοπόρα προϊόντα θρέψης που καθιερώθηκαν στο χώρο ως επιτυχημένα εμπορικά ονόματα, καταφέραμε να βρεθούμε σε ηγετική θέση στην αγορά, κάνοντας τη δουλειά σας πιο **εύκολη** και πιο **αποδοτική**.

Όμως, στην **COMPO** δεν αρκούμαστε στη δημιουργία απλά καλών προϊόντων. Με την υψηλή τεχνολογία των προϊόντων μας και την άριστη τεχνολογία του ανθρώπινου δυναμικού μας, εργαζόμαστε σκληρά για να κάνουμε πάντα **το καλό, ακόμα καλύτερο!**

Novatec®. Η ισχύς εν τη ενώσει!

Στόχος των ερευνών της **COMPO** ήταν να τελειοποιήσουν το ήδη αναγνωρισμένο για την υψηλή ποιότητά του **Complezal®** για να μεγιστοποιήσουν και την ποιότητα και την απόδοση των καλλιεργειών του Έλληνα παραγωγού και γεωτεχνικού, χωρίς εμπόδια!

Μετά από πολυετή έρευνα το κατάφεραν. Πώς;

Με την προσθήκη του παρεμποδιστή νιτροποίησης DMPP!

Έτσι, η αναγνωρισμένη υψηλή τεχνολογία των λιπασμάτων **Complezal®**, ενώθηκε με την **κορυφαία τεχνολογία παρεμποδισμού νιτροποίησης DMPP** και δημιουργήθηκε το μοναδικό στην κατηγορία του και καινοτόμο λίπασμα **Novatec®**:

Το **Complezal®** έχει αναγνωριστεί από τον Έλληνα παραγωγό ως ένα από τα πιο αποδοτικά λιπάσματα της κατηγορίας του, περιέχοντας τις ιδανικές αναλογίες θρεπτικών μακροστοιχείων και ιχνοστοιχείων, με ίδια σύσταση σε κάθε κόκκο, με ιδανική σχέση μεταξύ αμμωνιακού και νιτρικού αζώτου, με τα βασικότερα ιχνοστοιχεία, όπως σίδηρο, βόριο και ψευδάργυρο, σε αφομοιώσιμες από τα φυτά μορφές.

1

2

Τα **σταθεροποιημένα με DMPP λιπάσματα**, έχουν γίνει ένα σημαντικό εργαλείο στα χέρια του Έλληνα παραγωγού, εμποδίζοντας αποτελεσματικά την απώλεια του αζώτου και βελτιώνοντας ποσοτικά και ποιοτικά την παραγωγή.

NovaTec® Δύο κορυφαίες τεχνολογίες σε ένα μοναδικό προϊόν.

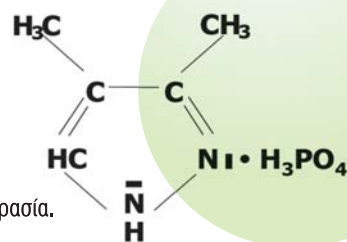
Ο μηχανισμός λειτουργίας του DMPP

Το **DMPP** προστιθέμενο σε κάποιο λίπασμα που περιέχει αμμωνιακό άζωτο, **παρεμβαίνει στον κύκλο του αζώτου επιβραδύνοντας τη διαδικασία της μετατροπής του αμμωνιακού αζώτου σε νιτρικό (νιτροποίηση)**. Η μείωση των απωλειών του αζώτου (έκπλυση - εξάχνωση), που επιτυγχάνεται μέσω της σταθεροποίησης προσφέρει:

- Οικονομία για τον παραγωγό λόγω της μείωσης των απωλειών αζώτου.
- Μείωση της επιβάρυνσης του υπεδάφιου υδροφόρου ορίζοντα.
- Μείωση της επιβάρυνσης των νιτρικών στα αγροτικά προϊόντα.
- Μείωση της επίδρασης του DMPP με την αύξηση της θερμοκρασίας, δηλαδή τότε ακριβώς που οι ανάγκες των φυτών σε άζωτο αυξάνονται.
- Λόγω της ισχυρά όξινης αντίδρασης του μορίου DMPP, επιτυγχάνεται επίσης μία ελαφρά μείωση της οξύτητας (pH) της ριζόσφαιρας. Αυτό συνεπάγεται την αύξηση της διαθεσιμότητας φωσφόρου και ιχνοστοιχείων, τα οποία είναι δύσκολα αφομοιώσιμα σε αλκαλικά εδάφη.

DMPP

- Εφεύρεση - ανάπτυξη της BASF (1994-1999).
- Υψηλή αποτελεσματικότητα ακόμη και με χαμηλότερες δόσεις εφαρμογής.
- Η δράση του εξαρτάται από τη θερμοκρασία και την υγρασία.



Τα πλεονεκτήματα της χρήσης των λιπασμάτων Novatec®:

- Άριστη και ομαλή τροφοδοσία αζώτου.
- Αύξηση αμμωνιακής θρέψης.
- Μειωμένες απώλειες αζώτου.
- Προστασία εδάφους και υδροφόρου ορίζοντα από νιτρικά.
- Μείωση νιτρικών σε εδάφιμα μέρη των φυτών.
- Μειωμένη επιβάρυνση στο περιβάλλον, λόγω της μείωσης έκπλυσης των νιτρικών.
- Χαμηλή αλατότητα λόγω της προέλευσης του καλίου (SOP).
- Καλύτερη πρόσληψη φωσφόρου και ιχνοστοιχείων.
- Ακόμα λιγότερη σκόνη λόγω μείωσης της τριβής μεταξύ των κόκκων.
- Υψηλότερη διαλυτότητα του κόκκου.
- Ακόμα μεγαλύτερη ομοιομορφία των κόκκων: 2-4mm για καλύτερη διασπορά.

Και φυσικά...

Ποιοτικά και ποσοτικά καλύτερες αποδόσεις!



Novatec® Classic 12-8-16+3MgO+B, Fe, Zn

Σύνθεση: 12% N (5% νιτρικό και 7% αμμωνιακό), 8% P₂O₅ (υδατοδιαλυτός 6,4%), 16% K₂O υδατοδιαλυτό, 3% MgO (υδατοδιαλυτό 2,4%), 10% S (υδατοδιαλυτό 8%). **Ιχνοστοιχεία:** 0,02% B, 0,06% Fe, 0,01% Zn.

Ιδανικό για καλλιέργειες με αυξημένες απαιτήσεις σε όλα τα στοιχεία. Το αυθεντικό γερμανικό Complezal Supra με την προσθήκη DMPP.

Novatec® Suprem 21-5-10+3MgO+B, Fe, Zn

Σύνθεση: 21% N (10% νιτρικό και 11% αμμωνιακό), 5% P₂O₅ (υδατοδιαλυτός 4%), 10% K₂O υδατοδιαλυτό, 3% MgO (υδατοδιαλυτό 2,4%), 6% S (υδατοδιαλυτό 4,8%). **Ιχνοστοιχεία:** 0,02% B, 0,3% Fe, 0,02% Zn.

Ιδανικό για καλλιέργειες με αυξημένες απαιτήσεις κυρίως σε κάλιο, άζωτο, μαγνήσιο και ιχνοστοιχεία και λιγότερο σε φώσφορο.

Novatec® N-Max 24-5-5+2MgO+B, Fe, Zn

Σύνθεση: 24% N (11% νιτρικό και 13% αμμωνιακό), 5% P₂O₅ (υδατοδιαλυτός 4%), 5% K₂O υδατοδιαλυτό, 2% MgO (υδατοδιαλυτό 1,6%), 5% S (υδατοδιαλυτό 4%). **Ιχνοστοιχεία:** 0,02% B, 0,06% Fe, 0,01% Zn.

Ιδανικό για καλλιέργειες με αυξημένες απαιτήσεις κυρίως σε άζωτο, μαγνήσιο και ιχνοστοιχεία.

Novatec® Premium 15-3-20+3MgO+B, Fe, Zn

Σύνθεση: 15% N (7% νιτρικό και 8% αμμωνιακό), 3% P₂O₅ (υδατοδιαλυτός 2,4%), 20% K₂O υδατοδιαλυτό, 3% MgO (υδατοδιαλυτό 2,4%), 10% S (υδατοδιαλυτό 8%). **Ιχνοστοιχεία:** 0,02% B, 0,06% Fe, 0,01% Zn.

Ιδανικό για καλλιέργειες με αυξημένες απαιτήσεις κυρίως σε κάλιο, άζωτο, μαγνήσιο και ιχνοστοιχεία.

Novatec® Triplo 15-9-15+2MgO+B, Fe, Zn

Σύνθεση: 15% N (6,6% νιτρικό και 8,4% αμμωνιακό), 9% P₂O₅ (υδατοδιαλυτός 7,2%), 15% K₂O υδατοδιαλυτό, 2,2% MgO (υδατοδιαλυτό 1,7%), 7,7% S (υδατοδιαλυτό 6,2%). **Ιχνοστοιχεία:** 0,02% B, 0,02% Fe, 0,01% Zn.

Ιδανικό για βασικές λιπάνσεις και για καλλιέργειες με αυξημένες απαιτήσεις κύρια σε φώσφορο, κάλιο, άζωτο, μαγνήσιο και ιχνοστοιχεία.

Novatec® NP 24-10

Σύνθεση: 24% N (11% νιτρικό και 13% αμμωνιακό), 10% P₂O₅ (υδατοδιαλυτός 7,0%).

Ιδανικό για βασική αλλά και επιφανειακή λίπανση σε όλες τις καλλιέργειες.