# **Grow Sugar**

## Το Grow Sugar αυξάνει τα σάκχαρα

Ομάδα λιπασμάτων (στ) Υ.Α 257921/2004 Ι Αριθμός Κυκλοφορίας 224



## Τι είναι το Grow Sugar;

Το Grow Sugar είναι ένας οργανικός βιοδιεγέρτης που εστιάζει στην βελτίωση των χαρακτηριστικών που προσδιορίζουν την ποιότητα των παραγόμενων προϊόντων (φρούτων, καρπών, λαχανικών).

Περιέχει σάκχαρα, ειδικά αμινοξέα όπως μεθειονίνη, φαινυλανίνη, τυροσίνη, Γ-αμινοβουτυρικό οξύ, φυσικές ορμόνες, βιταμίνες, μακροστοιχεία και ιχνοστοιχεία και οργανική ουσία. Είναι εύκολα και γρήγορα αφομοιώσιμο από τα φυτά.

# Γιατί επιλέγουμε το Grow Sugar;

### Αυξάνει

την συνεκτικότητα της σάρκας των καρπών, την σπαργή των φυλλωδών λαχανικών και συνεπώς βελτιώνει το ποσοστό εμπορεύσιμου προϊόντος της εκάστοτε παραγωγής.

#### Επιτυγχάνει

επιτάχυνση και συγχρονισμό της ωρίμανσης με αποτέλεσμα την καλύτερη διαχείριση της συγκομιδής της παραγωγής, την άριστη ποιότητα τελικού προϊόντος που διατίθεται στην αγορά και εντέλει την αύξηση των κερδών του παραγωγού.

### Βελτιώνει

την ένταση του αρώματος και την ζωπρότητα των χρωμάτων στα καλλωπιστικά φυτά καθώς και την διατηρησιμότητα των δρεπτών ανθέων (διάρκεια ζωής στο βάζο).

### Ευνοεί

την ποιοτική αναβάθμιση της παραγωγής με αύξηση της συγκέντρωσης σακχάρων (Brix degrees) και εξασφάλιση χρωματικής έντασης και ομοιομορφίας στους καρπούς.

## Προάγει

την σύνθεση φαινολικών ενώσεων ενισχύοντας την αντιοξειδωτική ιδιότητα και συνεπώς την θρεπτική αξία των καρπών, ένα από τα θεμελιώδη γνωρίσματα για την αποδοχή και την προτίμηση των παραγόμενων προϊόντων από τον καταναλωτή.

### Αυξάνει

την ανεκτικότητα των καλλιεργειών σε δυσμενείς περιβαλλοντικές συνθήκες και σε παθογόνα εξαιτίας της εξειδικευμένης σύνθεσης του, που εμπεριέχει Γ-αμινοβουτυρικό οξύ (GABA), φαινυλανίνη.

### Αυξάνει

τον σχηματισμό ανθοφόρων οφθαλμών και το ποσοστό καρπόδεσης της επόμενης καλλιεργητικής περιόδου σε δενδρώδεις καλλιέργειες, με την προϋπόθεση η μεταχείριση τους με το σκεύασμα να γίνει μετά την συγκομιδή των καρπών και πριν την πτώση των φύλλων.

## Κάλιο, Ασβέστιο, Βόριο συμβάλλουν στην ενίσχυση:

Οργανοληπτικών χαρακτηριστικών

Γεύση, Χρώμα, Στιλπνότητα, Υφή, Άρωμα Ποιοτικών χαρακτηριστικών

Σάκχαρα, Οργανικά οξέα, Βιταμίνες, Οξύτητα

Φυσικών χαρακτηριστικών Μέγεθος, Σχήμα

Θρεπτικών γνωρισμάτων

Περιεχόμενο φαινολικών ενώσεων, Αντιοξειδωτική ιδιότητα

# Τρόπος εφαρμογής & Δοσολογίες

Γενικά εφαρμόζεται στις ακόλουθες δοσολογίες: Διαφυλλικά: 200-500 cc στα 100 λίτρα νερού

Υδρολίπανση: 1-2.5 λιτ./στρ.

## Περίοδος εφαρμογών

Το Grow Sugar εφαρμόζεται στα τελευταία στάδια της καλλιέργειας, κατά την έναρξη της αλλαγής του χρώματος των καρπών και τουλάχιστον μια εβδομάδα πριν την συγκομιδή. Ο αριθμός των επεμβάσεων εξαρτάται από τις ανάγκες της καλλιέργειας.

ΣΥΝΘΕΣΗ	(%β/β)
Ολικό Άζωτο (Ν)	0.8%
Φώσφορο (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	2.6%
Κάλιο (K <sub>2</sub> O)	9.5%
Ασβέστιο Ολικό Ca - EDTA	1.2%
Μαγνήσιο Ολικό (MgO)	0.4%
Βόριο (Β)	0.7%
Οργανική Ουσία επί ξηρού	28.9%
Οργανικός Άνθρακας	4.5%
Σάκχαρα	18.4%
Συνολικά Αμινοξέα	833 mg/100g

Το προϊόν περιέχει επίσης Φυσικές ρυθμιστικές ουσίες ανάπτυξης



# **УУ** iкorganıc

## Επιστρέφουμε στη μητέρα φύση ό,τι της ανήκει

Η Ikorganic παράγει οργανικά προϊόντα ανάπτυξης, θρέψης και φυτοπροστασίας. Η φιλοσοφία της εταιρείας βασίζεται στην κυκλική οικονομία και στο κίνημα Zero Waste Food, καθώς στις σύγχρονες εγκαταστάσεις της μετατρέπει ζωικά & φυτικά υποπροϊόντα σε συνδυασμό με βότανα της ελληνικής γης σε οργανικά λιπάσματα, οργανοχημικά λιπάσματα νέου τύπου και δραστηριοποιείται στην έρευνα για την παραγωγή βιολογικών φυτοφαρμάκων, απολύτως ασφαλή για τον άνθρωπο και το περιβάλλον.











