

ΔΟΣΕΙΣ ΚΑΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΠΟ ΤΟ ΕΔΑΦΟΣ	ΔΙΑΦΥΛΛΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ
Πατάτα, καρότα, κρεμμύδια, κ.ά.	Γραμμική εφαρμογή 200-400 ml/στρ.	100-200 ml/στρ. όταν τα φυτά έχουν ύψος 20-25 εκ. Προτείνεται επανάληψη της εφαρμογής 2-3 εβδομάδες αργότερα.
Ζαχαρότευπλο, παντζάρια	Εφαρμογή σε όλο τον αγρό μετά την προετοιμασία του εδάφους 400 ml/στρ. Γραμμική εφαρμογή μετά τη σπορά 200-400 ml/στρ.	1η εφαρμογή 10-12 εβδομάδες μετά τη σπορά σε δοσολογία 200 ml/στρ. 2η εφαρμογή, στην ίδια δοσολογία, 2-3 εβδομάδες αργότερα.
Αροτραίες καλλιέργειες (καλαμπόκι, σιτάρι, ηλιάνθος, κ.ά.)	Εφαρμογή σε όλο τον αγρό μετά την προετοιμασία του εδάφους και πριν την σπορά 400 ml/στρ. Γραμμική εφαρμογή μετά τη σπορά 200-400 ml/στρ.	Όταν τα φυτά φτάσουν σε ύψος 20-25 εκ. εφαρμόστε 50-100 ml/στρ. Μπορεί να συνδυαστεί με διαφυλλικά λιπάσματα, φυτορρυθμιστικές ουσίες ή φυτοπροστατευτικά προϊόντα. Επανάληψη εφαρμογής 3 εβδομάδες αργότερα.
Κηπευτικά (θερμοκηπίου & υπαίθριου)	Ριζοπότισμα μετά τη μεταφύτευση 0,5-1 λίτρο/στρ. Καθόλη την καλλιεργητική περίοδο 400-600 ml/στρ. ανά εφαρμογή.	Εφαρμόζεται μαζί με διαφυλλικά λιπάσματα, φυτορρυθμιστικές ουσίες ή φυτοπροστατευτικά προϊόντα σε δοσολογία 50 ml/στρ. όταν τα φυτά έχουν ύψος 20-25 εκ. Εάν κρίνεται απαραίτητο εφαρμόστε την ίδια δοσολογία 3 εβδομάδες αργότερα.
Αμπέλι και δενδροκομία (μηλοειδή, πυρηνόκαρπα, ξινά, ελιές, κ.ά.)	Στην έναρξη της βλάστησης εφαρμόστε 25 ml/ 10 λίτρα νερό σε κάθε δένδρο. Εάν υπάρχει στάγδην άρδευση, εφαρμόστε 200-400 ml/στρ. μαζί με υδατοδιαλυτό λίπασμα.	Εφαρμόζεται μαζί με διαφυλλικά λιπάσματα, φυτορρυθμιστικές ουσίες ή φυτοπροστατευτικά προϊόντα σε δοσολογία 50 ml/100λίτρα νερό. Σε καλλιέργειες όπου χρησιμοποιούνται χάρπια γιββερελλικού οξέος όπως επιτραπέζιο σταφύλι, αναμίξτε BLACKJAK Bio στο ψεκαστικό διάλυμα στη δοσολογία που αναφέρεται παραπάνω.

ΆΛΛΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Εμβάπτιση σπόρων πριν τη φύτευση:**
Μικροί σπόροι (σιτάρι, κριθάρι, βρώμη): 24 ώρες πριν τη σπορά, εμβάπτιση των σπόρων σε διάλυμα 500 ml/100 λίτρα νερό. Συνήθως προωθεί γρήγορη φυτρωτικότητα.
Μεγάλοι σπόροι (πατάτα, κρεμμύδι, κ.ά.): Παρόμοια όπως παραπάνω αλλά σε διάλυμα 250 ml/100 λίτρα νερό.
- Σε συνδυασμό με χηλικό σίδηρο (EDDHA 6% σίδηρο):**
250 ml BLACKJAK Bio + EDDHA 6% χηλικό σίδηρο ανά 1000 m² (στάγδην άρδευση) συνήθως έχει ως αποτέλεσμα τη γρήγορη απορρόφηση του χηλικού και γρήγορη διόρθωση της τροφοπενίας σιδήρου.
- Εφαρμογή μέσω της στάγδην άρδευσης:**
Κηπευτικά: Αμέσως μετά τη μεταφύτευση σε δόση 0,5-1 λίτρο/στρ. και μετά κάθε 3-4 εβδομάδες σε δόση 400-600 ml/1000 m².
Εκτατικές καλλιέργειες (καλαμπόκι, δημητριακά): 250 ml/στρ. με 3-4 επαναλήψεις καθόλη την καλλιεργητική περίοδο.
- Μαζί με διαφυλλικά λιπάσματα:** BLACKJAK Bio 50 ml /100 λίτρα νερό.
- Ως ρυθμιστής pH στο ψεκαστικό βυτίο:** BLACKJAK Bio 50 ml /100 λίτρα νερό.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΝΑΜΙΞΗΣ

Γεμίστε το ψεκαστικό δοχείο με νερό μέχρι τη μέση. Πρώτα ρίξτε το BLACKJAK Bio μέσα στο βυτίο στην προτεινόμενη δοσολογία και προσθέστε τα διαφυλλικά λιπάσματα ή/και τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν. Ανακατέψτε το διάλυμα καθώς απογεμίζετε το βυτίο με νερό – και μετά ψεκάστε.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείτε το BLACKJAK Bio στην αρχική του συσκευασία. Μην το αποθηκεύετε σε θερμοκρασίες κάτω από 0°C ή πάνω από 40°C. Όταν αποθηκεύεται κάτω από κανονικές συνθήκες αποθήκευσης, το προϊόν διατηρεί τις φυσικές, χημικές και βιολογικές ιδιότητές του για τουλάχιστον 3 χρόνια.

ΣΥΝΘΕΣΗ

Χουμικά & φουλβικά οξέα: min 25%.

pH: 4–5



Διανομή:
ΕΛΑΝΚΟ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Β.Ε
Λ. Μεσογείων 335
Χαλάνδρι, Αθήνα
Τηλ: 210 6726381

BLACKJAK[®] Bio

SOLUTIONS FOR BETTER YIELDS
sofbey[®]
Γενεύη Ελβετίας
Blackjak is the registered trademark
of Sofbey, Geneva, Switzerland

BLACKJAK[®] Bio

ΕΝΑ ΦΥΣΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΥ ΚΑΛΥΠΤΕΙ ΤΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ

Blackjak Bio:
ένα συμπυκνωμένο
εναιώρημα
λεοναρδίτη
(χουμικά οξέα,
φουλβικά οξέα,
και χουμίνη).
Βελτιώνει με φυσικό
τρόπο την ποιότητα
και την απόδοση.



1 Περιεχόμενο:
Λίτρο

BLACKJAK[®] Bio

Το BLACKJAK Bio είναι ένα υδατικό εναιώρημα αυτούσιου λεοναρδίτη, δηλαδή περιέχει χουμικά οξέα, φουλβικά οξέα και χουμίνη, και είναι κατάλληλο για εφαρμογή από το έδαφος αλλά και από το φύλλωμα. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο του αλλά και σε συνδυασμό με φυτοπροστατευτικά προϊόντα και προϊόντα θρέψης για να βελτιώσει την αποτελεσματικότητά τους. Το φυσικής προέλευσης όξινο pH του επιτρέπει στον παραγωγό να το χρησιμοποιήσει σε συνδυασμό με όξινα λιπάσματα, καθώς και για να μειώσει το pH σε αλκαλικά διαλύματα. Βελτιώνει την απορρόφηση και την ταχύτητα δράσης των φυτοπροστατευτικών προϊόντων και των διαφυλλικών λιπασμάτων. Εκτενής έρευνα απέδειξε μια σταθερή αύξηση των brix όταν εφαρμοστεί σε ζαχαρότευπλο και αύξηση του αμύλου όταν εφαρμοστεί σε πατάτες. Επιπλέον προωθεί την ανάπτυξη του ριζικού συστήματος σε καλλιέργειες όπως τομάτες, αγγούρια, μελιτζάνες, κ.ά.

Το BLACKJAK Bio έχει χρησιμοποιηθεί επιτυχώς στη δενδροκομία (μηλοειδή και πυρηνόκαρπα, εσπεριδοειδή, ελιά, κ.ά.) αλλά και σε κηπευτικά (θερμοκηπιακές και υπαίθριες καλλιέργειες), καθώς και σε δημητριακά, αμπέλια, πατάτες, κρεμμύδια, καλαμπόκι, ζαχαρότευπλο, ηλιάνθο, φράουλα.

Οι παραγωγοί συνήθως διαπιστώνουν μια θετική δράση στη φυτρωτικότητα των σπόρων που έχουν εμβάπτισει σε διάλυμα BLACKJAK Bio πριν την σπορά/φύτευση (ταχύτητα φυτρωτικότητας και ευρωστία φυτών).

Τα χουμικά οξέα είναι φυσικοί χηλικοί παράγοντες κι έτσι οι εφαρμογές του BLACKJAK Bio στο έδαφος βοηθούν στην αποδέσμευση μακρο- και μικρο- θρεπτικών στοιχείων.

Η χρήση του BLACKJAK Bio σε βαριά αργιλώδη εδάφη βοηθάει στην αποσυσσωμάτωσή τους (σπάει τους δεσμούς των αργιλωδών σωματιδίων) χαλαρώνοντας έτσι το έδαφος καθιστώντας το πιο διαπερατό. Ταυτόχρονα αυξάνει τη δραστηριότητα των μικροοργανισμών του εδάφους, διευκολύνει την κυκλοφορία αέρα και νερού στο έδαφος και βελτιώνει τη συγκράτηση νερού στο έδαφος.

Το BLACKJAK Bio έχει έγκριση για χρήση σε βιολογικές καλλιέργειες.