

ΜΙΓΜΑ ΓΙΑ ΑΓΕΛΑΔΕΣ ΓΑΛΑΚΤΟΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (διατροφή με ενσίρωμα αραβοσίτου)

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Η **ΒΙΟΖΩΚΑΤ Α.Ε.**, σε συνεργασία με καταξιωμένους εξειδικευμένους επιστήμονες, ανέπτυξε μια **νέα σειρά** μιγμάτων συμπυκνωμένων ζωοτροφών για **βοοειδή**. Σκοπός της δημιουργίας της νέας σειράς προϊόντων είναι η διατήρηση της υγείας των ζώων σε υψηλά επίπεδα και ταυτόχρονα, η αύξηση της παραγωγικότητάς τους. Τελικός στόχος είναι η παραγωγή προϊόντων **υψηλής ποιότητας** και η **μείωση του κόστους παραγωγής**.

Η φιλοσοφία ανάπτυξης των νέων προϊόντων στηρίζεται στην παγκοσμίως κυρίαρχη σήμερα αρχή της «**διατροφής με ακρίβεια**» (*precision feeding*). Σύμφωνα με την αρχή αυτή, στα μηρυκαστικά χορηγούνται εκείνες οι ποσότητες και αναλογίες θρεπτικών συστατικών που, μεγιστοποιούν την απόδοση της μικροβιακής χλωρίδας της μεγάλης κοιλίας και την πεπτικότητα των ζωοτροφών. Το ειδικό μίγμα για Νο **28**, είναι πλούσιο σε πρωτεΐνη για εξισορρόπηση του ελλείμματος πρωτεΐνης που δημιουργείται με τη διατροφή ενσίρωματος αραβοσίτου. Είναι πλούσιο σε θρεπτικά συστατικά που δεν αποδομούνται στη μεγάλη κοιλία (by-pass πρωτεΐνες και λίπος), για μεγαλύτερη αξιοποίηση της πρωτεΐνης και της ενέργειας στα απαιτητικά στάδια της υψηλής και πολύ υψηλής γαλακτοπαραγωγής, επιτυγχάνοντας την παραγωγή γάλακτος με αυξημένο ποσοστό λιποπρωτεΐνης. Περιέχει καλλιέργεια μαγιάς, ιχνοστοιχεία σε χηλική μορφή (**Keragen**[®]) και προστατευμένο σελήνιο (**Seprotect**) εξασφαλίζοντας τη μέγιστη απορρόφησή τους.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Η τροφή αυτή χορηγείται στις αγελάδες γαλακτοπαραγωγής, σε αναλογία **1 κιλό για κάθε 2,5 λίτρα γάλακτος**.

Για παράδειγμα μια αγελάδα καλύπτει με ένα ισορροπημένο βασικό σιτηρέσιο (ενσίρωμα καλαμποκιού, σανός μηδικής, άχυρο σιταριού) τις ανάγκες σε ενέργεια, για συντήρηση και παραγωγή 10-12,5 λίτρων γάλακτος. Για συνολική γαλακτοπαραγωγή 30 λίτρων γάλακτος απαιτούνται 7-8 κιλά τροφής Νο 28. Οποιαδήποτε αλλαγή τροφής να γίνεται σταδιακά σε 5 - 7 ημέρες.

Για περισσότερες πληροφορίες να απευθύνεστε στους Γεωτεχνικούς της Εταιρίας.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ : Χύμα και σακί 40 Kg

ΜΟΡΦΗ : Pellets, Άλευρο

ΧΗΜΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ %

ΟΛ. ΑΖΩΤΟΥΧΕΣ ΟΥΣΙΕΣ	22,50
ΟΛ. ΛΙΠΑΡΕΣ ΟΥΣΙΕΣ	4,50
ΟΛ. ΙΝΩΔΕΙΣ ΟΥΣΙΕΣ	8,30
ΟΛ. ΤΕΦΡΑ	10,50
ΥΓΡΑΣΙΑ	12,00
ΑΣΒΕΣΤΙΟ (Ca)	1,20
ΦΩΣΦΟΡΟΣ (P)	0,70
ΝΑΤΡΙΟ (Na)	0,40
ΜΑΓΝΗΣΙΟ (Mg)	0,24

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΛΕΣ ΑΝΑ Kg

Βιταμίνη Α (Ρετινόλη, E672)	14.000 I.U.
Βιταμίνη D ₃ (Χολοκαλσιφερόλη, E671)	2.500 I.U.
Βιταμίνη Ε (α-τοκοφερόλη)	45 mg
Βιταμίνη Β ₁ (Θειαμίνη)	1 mg
Βιταμίνη Β ₂ (Ριβοφλαβίνη)	0,67 mg
Βιταμίνη Β ₆ (Πυριδοξίνη)	0,60 mg
Βιταμίνη Β ₁₂ (Κυανοκοβαλαμίνη)	7,50 mcg
ΝΙΑΣΙΝΗ (Νικotinικό οξύ)	25,00 mg
ΠΑΝΤΟΘΕΝΙΚΟ ΟΞΥ	2,25 mg
ΦΟΛΙΚΟ ΟΞΥ	0,17 mg
ΒΙΟΤΙΝΗ	0,63 mg
Zn ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΣ : ZnOxide (E6)	125 mg
Zn ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΣ : Χηλικός (E6)	50 mg
Mn ΜΑΓΓΑΝΙΟ : Mn(II)Oxide (E5)	25 mg
Mn ΜΑΓΓΑΝΙΟ : Χηλικό (E5)	10 mg
Cu ΧΑΛΚΟΣ : Cu Χηλικός	17,50 mg
Cu ΧΑΛΚΟΣ : CuSO ₄ 5H ₂ O	7,50 mg
I ΙΩΔΙΟ : K-Iodide (E2)	2,50 mg
Co ΚΟΒΑΛΤΙΟ:Co(II)Carbonate (E3)	0,55 mg
Se ΣΕΛΗΝΙΟ : Na-Selenite (E8)	0,38 mg
Se ΣΕΛΗΝΙΟ : Se ^{protect} (E8)	0,38 mg

ΣΥΝΘΕΣΗ

Καλαμπόκι, σογιάλευρο γενετικά τροποποιημένο, by-pass σογιάλευρο, κριθάρι, πτίτυρα σίτου, ηλιάλευρο, μηδικάλευρο, βαμβακόπιτα, by-pass φυτικό λίπος, μελάσα ζαχαροτεύτλων, ανθρακικό ασβέστιο, φωσφορικό μονο-ασβέστιο, χλωριούχο νάτριο, διττανθρακικό νάτριο, καλλιέργεια μαγιάς, (*Saccharomyces cerevisiae*), πρόμιγμα βιταμινών και ιχνοστοιχείων. Η διαδικασία παραγωγής περιλαμβάνει ειδική θερμική επεξεργασία, με *Hygieniser*, με την οποία επιτυγχάνεται η καταστροφή των παθογόνων μικροοργανισμών που πιθανόν να περιέχονται στις πρώτες ύλες (π.χ. η βρουκέλλα του μελιταίου πυρετού, η σαλμονέλλα κ.ά.) διασφαλίζοντας έτσι την υγεία των ζώων.