



By Pass πρωτεΐνη για αγελάδες υψηλής γαλακτοπαραγωγής

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. Ταυτόχρονα, αποφεύγονται τα πλεονάσματα που δεν αξιοποιούνται από τα ζώα, κοστίζουν ακριβά και επιβαρύνουν το περιβάλλον. Το συμπλήρωμα διατροφής **By Pass 44-S**, προορίζεται για τη διατροφή των αγελάδων υψηλής γαλακτοπαραγωγής. Λόγω της **ειδικής θερμικής επεξεργασίας** του έχει πολύ υψηλό ποσοστό (57,10%) by-pass (μη αποδομήσιμης πρωτεΐνης) στη μεγάλη κοιλία με αποτέλεσμα να παρατηρούνται τα παρακάτω οφέλη:

- Μείωση του κόστους διατροφής.
- Διατήρηση της γαλακτοπαραγωγής και των πρωτεϊνών του γάλακτος σε υψηλά επίπεδα.
- Ποικιλία πρωτεϊνικών πηγών που διασφαλίζουν την ομαλή λειτουργία της μεγάλης κοιλίας.
- Κατάλληλη μορφή και εξαιρετική γευστικότητα, σημαντικοί παράγοντες για τα βοοειδή.
- Σημαντική βελτίωση της υγείας και της γονιμότητας.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Το συμπλήρωμα διατροφής **By Pass 44-S**, είναι πολύ πλούσιο σε πρωτεΐνες που δεν αποδομούνται στη μεγάλη κοιλία για μεγαλύτερη αξιοποίηση της πρωτεΐνης στα απαιτητικά στάδια της υψηλής και πολύ υψηλής γαλακτοπαραγωγής. Χορηγείται σε συνδυασμό με χονδροειδείς ζωοτροφές, δημητριακούς καρπούς και άλλα φυτικά προϊόντα σε ποσότητα 1-3 kg / ζώο / ημέρα, και μπορεί να αντικαταστήσει το σογιάλευρο σε αναλογία 1:1,25 (**1 κιλό By-Pass 44-S αντικαθιστά 1,25 κιλά σογιάλευρο**).

ΠΟΙΟΤΗΤΑ

Η ΒΙΟΖΩΚΑΤ ΑΕ εφαρμόζει σύστημα διαχείρισης ποιότητας και ασφάλειας τροφίμων σύμφωνα με τα πρότυπα **ISO 9001:2008** και **ISO 22000:2005** (HACCP) πιστοποιημένο από την TÜV HELLAS.

Κωδικός Έγκρισης ΕΕ : **αEL6100001**.

Οι Γεωτεχνικοί της Εταιρίας είναι στη διάθεσή σας για τον καταρτισμό των σιτηρεσίων 080317

Οποιαδήποτε αλλαγή τροφής να γίνεται σταδιακά σε 5-7 ημέρες.

ΧΗΜΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ

ΟΛ. ΑΖΩΤΟΥΧΕΣ ΟΥΣΙΕΣ	g/kg	440
UDP	% πρωτεΐνης	56,00
nXP	g/kg	337
RNB	g/kg	15
ΜΕ Μηρυκαστικά	MJ/kg	10,5
Καθαρή Ενέργεια Γαλλής (NEL)	MJ/kg	6,7

ΟΛ. ΑΖΩΤΟΥΧΕΣ ΟΥΣΙΕΣ	%	44
ΟΛ. ΛΙΠΑΡΕΣ ΟΥΣΙΕΣ	%	1,90
ΟΛ. ΙΝΩΔΕΙΣ ΟΥΣΙΕΣ	%	15,80
NDF	g/kg	292
ADF	g/kg	205
ΣΑΚΧΑΡΑ	g/kg	58,00
ΟΛ. ΤΕΦΡΑ	%	6,40
ΥΓΡΑΣΙΑ	%	12

ΑΣΒΕΣΤΙΟ (Ca)	%	0,50
ΦΩΣΦΟΡΟΣ (P)	%	0,98
ΝΑΤΡΙΟ (Na)	%	0,03
ΚΑΛΙΟ (K)	%	1,38
ΜΑΓΝΗΣΙΟ (Mg)	%	0,48
ΘΕΙΟ (S)	%	0,51

ΜΕΘΕΙΟΝΙΝΗ	g/kg	7,30
ΜΕΘΕΙΟΝΙΝΗ +ΚΥΣΤΙΝΗ	g/kg	14,50
ΛΥΣΙΝΗ	g/kg	15,30
ΘΡΕΟΝΙΝΗ	g/kg	13,70
ΤΡΥΠΤΟΦΑΝΗ	g/kg	4,30

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ : 40 Kg

ΣΥΝΘΕΣΗ

By pass σογιάλευρο μη γενετικά τροποποιημένο, By pass ηλιάλευρο , By-pass κραμβάλευρο, ουρία βραδείας αποδόσεμυσης.