

Super Lac 10

Ενισχυτικό γαλακτοπαραγωγής μικρών
και μεγάλων μηρυκαστικών



Το **Super Lac 10** είναι ένα καινοτόμο προϊόν που σχεδιάστηκε
αποκλειστικά για να ικανοποιήσει:

1. Τις αυξημένες διατροφικές ανάγκες των γαλακτοπαραγωγών αγελάδων
τους πιο παραγωγικούς μήνες της γαλακτοπαραγωγής.
2. Τις προκλήσεις υγείας και τις σημαντικές αλλαγές στο ενδοκρινικό σύστημα.

Σχεδιασμένο με συστατικά υψηλής βιολογικής αξίας και προσαρμοσμένα στο πεπτικό σύστημα των
μηρυκαστικών, το **Super Lac 10** επιτυγχάνει:

- Αύξηση της κατανάλωσης τροφής → φυσικά βελτιωτικά γεύσης
- Αύξηση της γαλακτοπαραγωγής έως και 6%
- Βελτιωμένη ποιότητα γάλακτος → αύξηση πρωτεΐνης έως και 4%
- Βελτιωμένη θρεπτική κατάσταση → υψηλότερα ποσοστά γονιμότητας

Συστατικά

By-Pass Μεθειονίνη

Η Μεθειονίνη είναι το πρώτο οριακό αμινοξύ για την παραγωγή γάλακτος στις αγελάδες και τα πρόβατα. Η χορήγηση "προστατευμένης" μεθειονίνης εξασφαλίζει τη μέγιστη απορρόφηση στο λεπτό έντερο και, σε συνδυασμό με ένα ισορροπημένο διατροφικό πρόγραμμα, συμβάλλει καθοριστικά στην αύξηση της γαλακτοπαραγωγής καθώς και στα ποιοτικά χαρακτηριστικά (πρωτεΐνες, λίπος) του γάλακτος και την υγεία του ζώου. Επίσης, αποτελεί ένα αμινοξύ απαραίτητο για την μεταβατική περίοδο, για τη βελτίωση της γονιμότητας και την μείωση του διαστήματος τοκετού-γονιμοποίησης.

By-Pass Λυσίνη

Η Λυσίνη είναι το δεύτερο οριακό αμινοξύ για τη γαλακτοπαραγωγή. Σε συνδυασμό με την χορήγηση 'προστατευμένης' μεθειονίνης, το **Super Lac-10** εξασφαλίζει ιδανική αλληλουχία αμινοξέων στο λεπτό έντερο.

Διττανθρακικό Νάτριο

Το Διττανθρακικό νάτριο (σόδα) χρησιμοποιείται ευρέως στη διατροφή των μηρυκαστικών ως ρυθμιστικό διάλυμα της μεγάλης κοιλίας. Η προσθήκη του διττανθρακικού νατρίου ρυθμίζει το pH και αποτρέπει τις απότομες αλλαγές (πτώση) του pH στη μεγάλη κοιλία (φυσιολογικό pH=6-7).

Χηλικός Ψευδάργυρος

Ο ψευδάργυρος συμβάλλει στην ενίσχυση του ανοσοποιητικού συστήματος, στην υγεία του μαστού και των χηλών και παίζει σημαντικό ρόλο στην αύξηση των ποσοστών σύλληψης ανά σπερματέγχυση και στην καλύτερη ποιότητα τριχώματος. Η χηλική μορφή ψευδαργύρου είναι περισσότερο βιο-διαθέσιμη για τον οργανισμό.

Βιταμίνη E

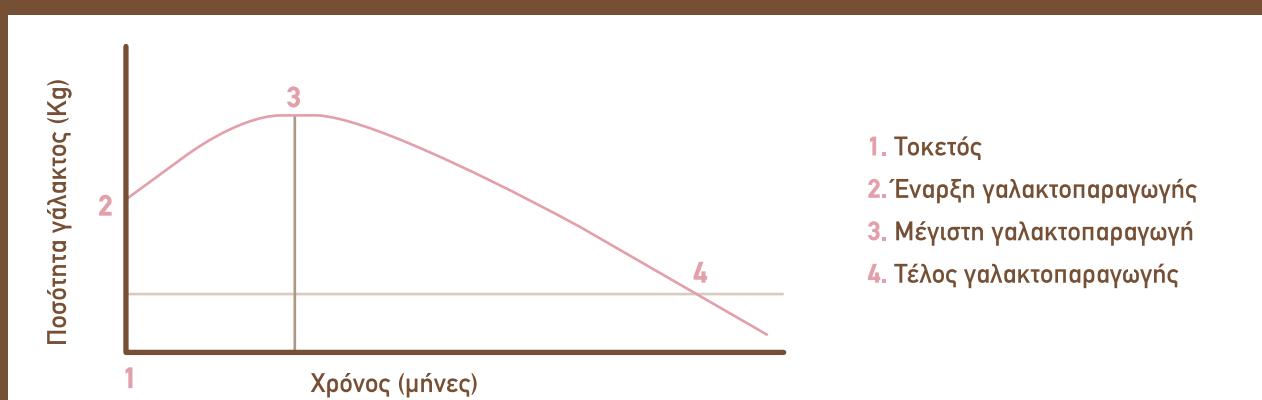
Η βιταμίνη E είναι μια λιποδιαλυτή βιταμίνη που έχει ισχυρή αντιοξειδωτική δράση, ενισχύει τον μηχανισμό προστασίας των κυττάρων, το ανοσοποιητικό και το αναπαραγωγικό σύστημα, καθώς είναι πρόδρομη ουσία των ανοσοσφαιρινών.

Φυσικά Αρωματικά και Γλυκαντικά

Τα φυσικά αρωματικά και γλυκαντικά συμβάλουν στην αύξηση της ημερήσιας λήψης ξηράς ουσίας.

Μεταβολικά Νοσήματα

Αμέσως μετά τον τοκετό, τα μεγάλα και μικρά μηρυκαστικά εμφανίζουν μεταβολές στο ενεργειακό τους ισοζύγιο (αρνητικό ισοζύγιο ενέργειας) και είναι ευπαθή σε μεταβολικά νοσήματα που προκαλούν μείωση της γαλακτοπαραγωγής.



Δεδομένα από βιβλιογραφικές πηγές και εμπορικές μονάδες αποδεικνύουν ότι ζώα με κλινικές κετώσεις μπορούν να έχουν μειωμένη γαλακτοπαραγωγή κατά μέσο όρο 5-7% (για το 1ο στάδιο) και έως 3% για το σύνολο της γαλακτικής περιόδου (αναλόγως και του γενετικού δυναμικού των ζώων), όπως επίσης και μείωση της γαλακτικής περιόδου κατά 2 ως 4 εβδομάδες.

Η δυσπεπτική οξέωση προκαλεί μείωση της γαλακτοπαραγωγής κατά μέσο όρο 2,2%*, όπως επίσης και μείωση των λιπαρών ουσιών και της πρωτεΐνης του γάλακτος. Ταυτόχρονα συνδέεται με δυσλειτουργίες στην αναπαραγωγή, ενδονυχτίδες, τυμπανισμούς, μετατόπιση και έλκη πνύστρου και τη μείωση ημερήσιας λήψης ξηράς ουσίας.

Η συμπερήψη του Super Lac 10 στο ενιαίο σιτηρέσιο (TMR) των μηρυκαστικών εξασφαλίζει ιδανική αλληλουχία αμινοξέων στο λεπτό έντερο, αποτροπή των απότομων αλλαγών του pH στη μεγάλη κοιλία και ενίσχυση του ανοσοποιητικού συστήματος.

Δοσολογία:

Αγελάδες 1 κιλό / ζώο / ημέρα

Αιγοπρόβατα 100 γρ. / ζώο / ημέρα

Χορηγείται από την αρχή την γαλακτοπαραγωγής έως τις πρώτες 90 ημέρες.