

Με SchaumaPro Superstar!



Φυσικό
Προβιοτικό.
Με BonVital,
για γρήγορη, υγιή,
χωρίς προβλήματα,
ανάπτυξη!

bonvital

Το μέλλον της διατροφής είναι το Προβιοτικό! Η **Schaumann**, παρουσιάζει την νέα γενιά ισορροπιστών **SchaumaPro**, με **BONVITAL**, το πρώτο ειδικά εξελεγμένο προβιοτικό-πρόσθετο τροφής αποκλειστικά για χρήση στην διατροφή χοιρινών. Φυσικό προϊόν που εξασφαλίζει ιδανική μικροβιακή χλωρίδα, περισσότερη όρεξη, καλύτερη μετατρεψιμότητα τροφής και σταθερά καλή υγεία.

Χοιρινά που αισθάνονται θαυμάσια και αποδίδουν εξαιρετικά, σαν Superstar!!!

Δώστε τους την ευκαιρία με **SchaumaPro**!!! Για επαγγελματίες.

ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΚΥΠΡΟΥ



ΛΕΩΤΣΑΚΟΣ
- Από το 1970



SCHAUMANN
- Erfolg im Stall

SCHAUMAPRO

Η νέα συνταγή επιτυχίας
για την διατροφή χοιρινών.
Φυσικό προβιοτικό με
BONVITAL για γρήγορη,
υγιή, χωρίς προβλήματα
ανάπτυξη.



Ασφάλεια - Ποιότητα - Απόδοση
Σχέδιο διατροφής χοιρινών





Πρόγραμμα Διατροφής Schaumann

Εισαγωγή



Πειραματικός σταθμός Hülsenberg



Η **SCHAUMANN** είναι μία γερμανική εταιρία που ειδικεύεται, στην ανάπτυξη και παραγωγή ισορροπιστών και διατροφικών προϊόντων για χοιρινά. Επιπρόσθετα δραστηριοποιείται με ιδιαίτερη επιτυχία στον τομέα της έρευνας και ανάπτυξης προβιοτικών καθώς επίσης και βιολογικών μέσων ενσίρωσης.

Η **SCHAUMANN** είναι σύμφωνα με την ετήσια έρευνα του οργανισμού DLG (Deutsche Landwirtschaftsgesellschaft) που διεξάγεται μεταξύ των καλύτερων γερμανών κτηνοτρόφων - χοιροτρόφων η επιχείρηση με την καλύτερη αξιολόγηση στον τομέα "Διατροφή Αγροτικών Ζώων" στην Γερμανία.

Η **SCHAUMANN** διαθέτει ιδιόκτητο ερευνητικό κέντρο και πειραματικό σταθμό στο Hülsenberg της Γερμανίας, ένα από τα πιο φημισμένα ερευνητικά και επιστημονικά κέντρα της Ευρώπης. Εκεί γίνονται συνεχώς μακροχρόνιες έρευνες και δοκιμές για την έρευνα και ανάπτυξη νέων προϊόντων έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η συνεχής ανάπτυξη των προϊόντων για να μπορούν να ανταποκριθούν στις απαιτήσεις του κάθε παραγωγού ο οποίος εμπιστεύεται την ποιότητα **Schaumann**.

Στον όμιλο εταιριών της **Schaumann** ανήκει και η **Lactosan**, η οποία αποτελεί το κέντρο μικροβιολογίας και βιοτεχνολογίας της **Schaumann** και είναι εξειδικευμένη στην έρευνα και παραγωγή διαφόρων γαλακτοβάκιλλων. Εκεί αναπτύχθηκε και το πρόγραμμα εμβολιαστών "**Bonsilage**" καθώς και δύο προβιοτικά της **SCHAUMANN**.

ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗ - ΟΡΑΜΑ ΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑ

Ο **Heinrich Wilhelm Schaumann** (1904-1992), ένας οραματιστής, άνδρας με ενεργητικότητα και οξυδέρκεια, ίδρυσε την εταιρία **SCHAUMANN** το 1938. Αυτός ήταν και ο εμπνευστής της ιδέας και του σχεδίου το οποίο έως και σήμερα εξασφαλίζει την συνεχή ανάπτυξη και επιτυχία της εταιρίας. Από την ίδρυση της έως και σήμερα η **Schaumann** δεν έχει αλλάξει τις αρχές και την φιλοσοφία της η οποία στηρίζεται στα εξής:

Οικονομικά παραγόμενες ζωοτροφές σε συνδυασμό με υψηλής ποιότητας προϊόντα της Schaumann αποτελούν τη βάση για σωστή και υγιεινή διατροφή αγροτικών ζώων.

Ο πελάτης είναι πάντα το επίκεντρο των προσπαθειών μας. Συχνές επισκέψεις στις μονάδες, παροχή επιστημονικών συμβουλών αλλά και πληροφόρηση λαμβάνοντας πάντα υπόψη τις ειδικές συνθήκες και απαιτήσεις της κάθε μονάδας. Οι επιστημονικοί μας σύμβουλοι προτείνουν τις καλύτερες δυνατές λύσεις για την βελτίωση της παραγωγής και των αποδόσεων της μονάδας. Η πολύχρονη εμπειρία μας σε συνδυασμό με τα σύγχρονα επιστημονικά και ερευνητικά δεδομένα στον χώρο της διατροφής φέρνει σε εσάς μεγαλύτερη:

ΕΠΙΤΥΧΙΑ ΣΤΗΝ ΕΚΤΡΟΦΗ



ΤΟ ΠΡΟΤΥΠΟ SCHAUMANN

Τα σχέδια (**SCHAUMANN** - Konzept) προσφέρουν σε κάθε χοιροτρόφο την απαραίτητη τεχνογνωσία για συνεχή βελτίωση της παραγωγής του.

Στόχος μας είναι να χτίζουμε μακροχρόνιες επαγγελματικές συνεργασίες με τους πελάτες μας.

Μια ομάδα από επιστημονικούς συνεργάτες επισκέπτεται και συμβουλεύει τους πελάτες μας έτσι ώστε να βρεθούν οι καλύτερες πρακτικές λύσεις σε όλο το φάσμα της ζωϊκής παραγωγής.

Η συνεχής εκπαίδευση και επιμόρφωση των επιστημόνων αλλά και των συνεργατών - πελατών μας αποτελεί την βάση για να επιτευχθούν αποδοτικές, εξειδικευμένες και προσαρμοσμένες στις ανάγκες της κάθε μονάδας λύσεις.

Το σχέδιο (**SCHAUMANN** - Konzept) στην διατροφή εφαρμόζεται με επιτυχία σε πολλές χώρες της δυτικής και ανατολικής Ευρώπης αλλά και ολόκληρου του κόσμου όπου η **Schaumann** κυριαρχεί και πρωτοπορεί.

Η Schaumann προσφέρει ιδανικά και δοκιμασμένα στην πράξη προγράμματα διατροφής για:

- Όλων των ειδών τα αγροτικά ζώα.
- Διαφορετικές παραγωγικές κατευθύνσεις.
- Διαφορετικά συστήματα διατροφής.
- Οι πρώτες ύλες για όλα τα προϊόντα της SCHAUMANN υπόκεινται σε αυστηρούς ελέγχους ποιότητας.
- Η μεγάλη ακρίβεια στην ανάμιξη των προϊόντων εξασφαλίζεται τόσο από την πολύχρονη εμπειρία και τεχνογνωσία των ανθρώπων της **Schaumann** όσο και από την εφαρμογή των πιο σύγχρονων συστημάτων ανάμιξης στα 3 υπερσύγχρονα εργοστάσια παραγωγής ισορροπιστών που διαθέτει η **Schaumann** στην Ευρώπη.
- Συνολικά η **SCHAUMANN** διαθέτει στην Ευρώπη 6 εργοστάσια: 3 Ισορροπιστών, 1 Οργανικών Οξέων (Ligra), 1 Συμπυκνωμάτων και Έτοιμων Τροφών (Una - Hakra) και 1 κέντρο Βιοτεχνολογίας (εμβολιαστές και προβιοτικά) - Lactosan.
- Η επιλογή των πρώτων υλών γίνεται βάση επιστημονικών κριτηρίων ώστε να εξασφαλίζεται πάντα υψηλή πεπτικότητα και καλύτερη αξιοποίηση της τροφής.
- Η **SCHAUMANN** έχει πιστοποιηθεί με το DIN EN ISO 9001.

Εκτρέφοντας γρήγορα υγιή χοιρίδια

- Υψηλοί ρυθμοί ανάπτυξης σε όλες τις φάσεις εκτροφής των χοιριδίων
- Περισσότερη όρεξη για μεγαλύτερη κατανάλωση τροφής
- Καλύτερη αξιοποίηση της τροφής (μετατρεψιμότητα) και επομένως λιγότερα έξοδα διατροφής
- Επιπλέον ασφάλεια στη δύσκολη φάση του απογαλακτισμού
- Δραστήρια και ομοιόμορφα ανεπτυγμένα χοιρίδια (ομοιόμορφα τοκετοομάδων)

■ Απογαλακτισμός χωρίς προβλήματα και υγιέστατα χοιρίδια

Η διατροφή των χοιριδίων πρέπει να ανταποκρίνεται σε ιδιαίτερες απαιτήσεις, καθώς η κρίσιμη φάση του απογαλακτισμού και η επακόλουθη αλλαγή στην διατροφή των χοιριδίων τα επιβαρύνει και τα στρεσάρει σημαντικά. Συγχρόνως, στόχος του παραγωγού δεν μπορεί να είναι άλλος από το να μεγαλώσουν τα ζώα γρήγορα και να είναι υγιή, έτσι ώστε να επιφέρουν το αναμενόμενο κέρδος στην μονάδα με τις λιγότερες δυνατές απώλειες.



■ Δυνατά σιτηρέσια

Τα προϊόντα **SchaumaPro** για την εκτροφή χοιριδίων παρέχουν ότι χρειάζεται για τη σωστή ανάπτυξη των χοιριδίων. Η ιδανική αναλογία σε Μακρο- και Ιχνοστοιχεία, Βιταμίνες και Αμινοξέα καθώς και η προσθήκη άλλων δραστικών συστατικών τροφοδοτεί τα χοιρίδια με όλα τα απαραίτητα εφόδια και συγχρόνως υποστηρίζει τον μεταβολισμό τους. Ανάλογες αποδόσεις υψηλής καθημερινής αύξησης σωματικού βάρους και καλής αξιοποίησης τροφής μπορούν να πραγματοποιηθούν με την σειρά **SchaumaPro**, όπως έδειξαν οι έρευνες και οι επιστημονικές μελέτες αλλά και η πράξη. Οι καθημερινές μετρήσεις αύξησης βάρους ήταν συγκριτικά με την ομάδα ελέγχου πολύ υψηλότερες. Συγχρόνως η αξιοποίηση της τροφής βελτιώνεται χάρη στην καλύτερη πέψη. Όλα αυτά σε συνδυασμό με την προβιοτική δράση του **BonVital** συμβάλλουν στην εξισορρόπηση της πολύ ευαίσθητης στο στρες εντερικής χλωρίδας των χοιριδίων με φυσικό τρόπο. Μια επίδραση που γίνεται εμφανής με την μείωση του βαθμού εμφάνισης διάρροιας στα χοιρίδια.



Κεντρικά γραφεία της **Schaumann** στο Pinneberg



Εργοστάσιο Eilsleben



Εργοστάσιο Feuchtwagen



Εργοστάσιο Taufkirchen



Lactosan - Kapfenberg



Εργοστάσιο παραγωγής Οργανικών Οξέων- (Ligana)



ΙΣΟΡΡΟΠΙΣΤΕΣ ΓΙΑ ΧΟΙΡΙΔΙΑ

Προϊόν	Συσκ/σία	Περιγραφή
SchaumaPro F80M*	20 kg	Ισορροπιστής με BonVital για υψηλή ασφάλεια στη κρίσιμη φάση του απογαλακτισμού. Είναι πλούσιος σε <i>Enterococcus Faecium</i> , Βιταμίνη Α, Βιταμίνη D3 και Ιχνοστοιχεία. Εξασφαλίζει άριστη αξιοποίηση τροφής, υψηλές αποδόσεις ανάπτυξης και δραστήρια χοιρίδια. Δίνεται σε αναλογία 4%.
SchaumaPro F90M*	20 kg	Ισορροπιστής για υψηλή ασφάλεια στη κρίσιμη φάση του απογαλακτισμού. Είναι πλούσιος σε <i>Enterococcus Faecium</i> , Βιταμίνη Α, Βιταμίνη D3, Λυσίνη και Ιχνοστοιχεία. Ιδανικός για σιτηρέσια υψηλών αποδόσεων. Δίνεται σε αναλογία 4%.
SchaumaPro F100	20 kg	Ισορροπιστής πλούσιος σε <i>Enterococcus Faecium</i> , Βιταμίνη Α, Βιταμίνη D3, Λυσίνη και Ιχνοστοιχεία. Η χρήση του BonVital σταθεροποιεί την πέψη και βελτιώνει την απόδοση των χοιριδίων μέσω της φυσικής οδού. Ιδανικός για σιτηρέσια υψηλών αποδόσεων. Με NSP-ένζυμα. Δίνεται σε αναλογία 4%.

*Μ (Mais) = παραλλαγές προϊόντων ειδικά προσαρμοσμένες σε σιτηρέσια με βάση το καλαμπόκι

	F80M	F90M	F100	Ferkel-mix G	Ferkel-Start30	Ferkel-Start50	FS-20	Ferkelin 30
Ασβέστιο %	16,0	16,0	16,0	0,4	1,8	1,2	3,5	2,3
Φώσφορος %	4,5	4,5	4,0	0,7	1,1	0,8	1,35	1,3
Νάτριο %	4,0	4,0	4,0	0,2	0,75	0,4	0,86	0,6
Μαγνήσιο %	1,0	1,0	1,0	0,2	0,3	0,2	-	-
Λυσίνη mg/kg	80.000	90.000	100.000	27.000	35.000	25.000	47.000	35.000
Μεθειονίνη mg/kg	25.000	30.000	30.000	14.600	11.400	8.600	14.500	11.800
Θρεονίνη mg/kg	25.000	30.000	35.000	18.600	19.500	14.000	24.500	20.000
Τρυπτοφάνη mg/kg	2.000	4.000	2.000	6.500	6.200	4.250	-	5.500
Σίδηρος mg/kg	6.000	6.000	6.000	-	1.330	1.000	1.700	780
Ψευδάργυρος mg/kg	3.000	3.000	3.000	-	365	245	570	400
Χαλκός mg/kg	4.000	4.000	4.000	-	535	325	790	510
Βιταμίνη Α Ι.Ε.	350.000	350.000	350.000	-	70.000	40.000	100.000	76.000
Βιταμίνη D Ι.Ε.	50.000	50.000	50.000	-	6.666	4.000	9.500	6.060
Βιταμίνη Ε mg/kg	3.500	3.500	3.500	300	660	375	600	500
Φυτάση FTU/kg	12.500	12.500	12.500	-	2.000	1.000	2.500	1.667
NSP-ένζυμα	-	-	+++	-	+++	++	-	+++
Ενέργεια MJ/kg ME	-	-	-	16,8	14,6	14,5	13,5	14,0
BonVital KBE/kgX10EE9	25,0	25,0	25,0	-	3,34	2,0	5,0	4,1

ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ ΙΣΟΡΡΟΠΙΣΤΩΝ ΧΟΙΡΙΔΙΩΝ



Βελτίωση απόδοσης χοιριδίων με SchaumaPro	Μέση Ημερήσια αύξηση βάρους σε gr.		Βελτίωση απόδοσης		Διάρκεια πειρ/τος		Ηλ.τέλος-πειρ/τος	
	Μάρτυρες	Schauma Pro	+9% Λήψη τροφής +14% Ημερ. αύξηση βάρους	+4% Λήψη τροφής +6% Ημερ. αύξηση βάρους	4 εβδομάδες	5 εβδομάδες	8 εβδομάδες	9 εβδομάδες
	511	583						
			+4% Μετατρεψιμότητα τρ. +5% Ημερ. αύξηση βάρους		6 εβδομάδες	10 εβδομάδες		

Πηγή: Πειραματικός σταθμός Hülsenberg



ΧΟΙΡΙΔΙΑ

ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΑΤΑ

Προϊόν	Συσκ/σία	Περιγραφή
Schauma Ferkel Start 30 G	30 kg	Ειδικό προϊόν-Συμπύκνωμα της Schaumann για θηλάζοντα χοιρίδια, με υψηλής αξίας θρεπτικά συστατικά. Περιέχει BonVital . Αποτελεί τη βάση για σιτηρέσια μεγάλης διατροφικής αξίας, με προσθήκη μόνο δημητριακών και σόγιας. Πρωτεΐνες - Λιπαρά 29%-8%. Δίνεται στα χοιρίδια έως την ηλικία των 12 εβδομάδων και σε αναλογία 30% .
Schauma Ferkel Start 50 G	30 kg	Συμπύκνωμα διατροφής χοιριδίων με BonVital . Πρωτεΐνες - Λιπαρά 26%-7%. Δίνεται σε αναλογία 50% και μόνο μέχρι την ηλικία των 8 εβδομάδων.
Ferkelin 30	30 kg	Συμπύκνωμα διατροφής χοιριδίων, πλούσιο σε Ιχνοστοιχεία, <i>Enterococcus Faecium</i> και Βιταμίνη D3. Με NSP Ένζυμα. Πρωτεΐνες - Λιπαρά 32%-6,5%. Δίνεται σε αναλογία 30% και μέχρι την ηλικία των 16 εβδομάδων.
Schauma-FS 20	30 kg	Συμπύκνωμα διατροφής χοιριδίων σε σκόνη. Πρωτεΐνες - Λιπαρά 36%-9%. Δίνεται σε αναλογία 20%.

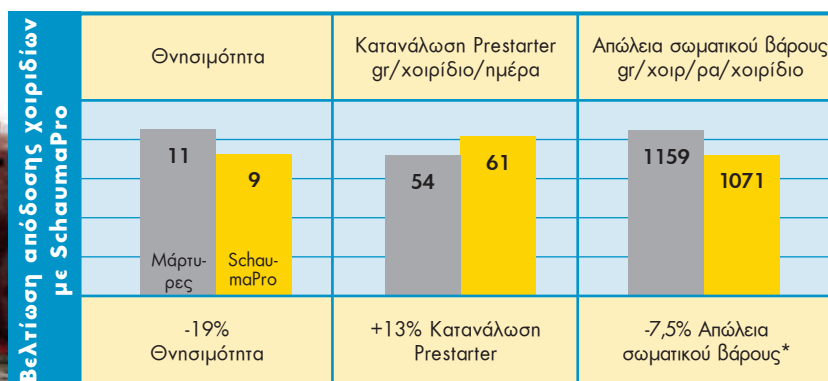
ΔΙΑΤΡΟΦΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΧΟΙΡΙΔΙΩΝ

Προϊόν	Συσκ/σία	Περιγραφή
SchaumaPro Aktiv	8 Αμπούλες των 80ml	Σε μορφή πάστας με ισχυρή δόση προβιοτικού για την ενεργητική ανοσοποίηση των χοιριδίων. Χορηγείται 6-12 ώρες μετά τον τοκετό, σε μία δόση από το στόμα (2ml), στο κάθε χοιρίδιο. Χάρη στο συνδυασμό Βιταμινών, Ιχνοστοιχείων και υψηλής δόσης Προβιοτικού ενισχύει το ανοσοποιητικό σύστημα των χοιριδίων απέναντι στους παθογόνους μικροοργανισμούς. Αποτέλεσμα : δυνατά χοιρίδια, καλή και σταθερή ανάπτυξη τοκετοομάδας, περισσότερα χοιρίδια/χοιρομήτρα/έτος. Μέγιστο δηλαδή τελικό κέρδος για τον χοιροτρόφο. Διατίθεται ειδικό πιστόλι χορήγησης δοσολογίας SchaumaPro Aktiv .
SchaumaPro Fit	20 kg	Ενισχυτικό με βιταμίνες για την υποστήριξη του ανοσοποιητικού συστήματος. Ο επιλεγμένος συνδυασμός των Βιταμινών E και C της ηπατοπροστατευτικής Βιταμίνης Φολικό οξύ καθώς και όλων των Βιταμινών του συμπλέγματος B, συμπληρωμένες από την υψηλή περιεκτικότητα σε BonVital σταθεροποιεί την υγεία και τον μεταβολισμό σε όλες τις παραγωγικές φάσεις. Δίνεται σε αναλογία 0,5%.
Anaemex	5 kg	Παρασκεύασμα σιδήρου και ενέργειας για την εξασφάλιση και τον εφοδιασμό του σιδήρου των χοιριδίων τις πρώτες εβδομάδες της ζωής τους. Εμποδίζει την αναιμία και παρέχει υψηλής αξίας θρεπτικά συστατικά. Δύναται να δοθεί στα χοιρίδια από την 5η ημέρα ζωής και έως την ηλικία των 16 εβδομάδων. Δίνεται σε αναλογία 0,5%.
Bi-Lactin Extra	25 kg	Ειδικό προϊόν με υψηλό ποσοστό γαλακτοκομικών προϊόντων για ιδιαίτερες απαιτήσεις κατά τον θηλασμό αλλά και για την δύσκολη φάση του απογαλακτισμού. Ομοιόμορφη αύξηση βάρους χοιριδίων ακόμα και σε πρώιμους απογαλακτισμούς 3 εβδομάδων. Με υψηλής θρεπτικής αξίας φορείς Πρωτεΐνης και Ενέργειας, Ένζυμα, Προβιοτικά, προσθήκη Οξέων και Άρωμα. Ιδανικό για τις πρώτες ημέρες του απογαλακτισμού. Χορηγείται μόνο του ή σε συνδυασμό με το σιτηρέσιο. Δίνεται σε πολτώδη μορφή (Αραίωση 1: 2,5).
Schauma Ferkelmix G	30 kg	Συμπλήρωμα πρωτεϊνών και ενέργειας για εξειδικευμένα προγράμματα διατροφής. Κατάλληλο για την ιδανική ανάπτυξη των χοιριδίων στις κρίσιμες φάσεις θηλασμού και απογαλακτισμού. Πρωτεΐνες - Λιπαρά 35%-7,5%. Δίνεται σε αναλογία 5%-25% ανάλογα με την ηλικία, το βάρος και τα επίπεδα υγείας και διατροφής κάθε μονάδας.



ΣΕΙΡΑ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΤΗΣ SCHAUMANN ΣΕ PELLETS

Προϊόν	Συσκ/σία	Περιγραφή
Schauma-Premium	25 kg	Ιδιαίτερα υψηλής ποιότητας. Ειδικά ένζυμα, BonVital , Φυτάση, Φώσφορος και Ιχνοστοιχεία εξασφαλίζουν ένα σίγουρο ξεκίνημα. Με υψηλά επίπεδα ενέργειας και πολύ εύγεστο. Κατανάλωση: max 1 kg/χοιρίδιο τις δύο πρώτες εβδομάδες ζωής τους. (2,5mm)
Schauma-Sprint	25 kg	Προϊόν σε μορφή pellets (2,3mm), με ειδικές φυτικές πηγές πρωτεϊνών με BonVital . Εξασφαλίζει υψηλή ανάπτυξη των χοιριδίων από τις πρώτες ημέρες της ζωής τους.
Schauma-Wean	25 kg	Προϊόν σε μορφή pellets (2,5mm). Ειδικό για μονάδες που απογαλακτίζουν πρώιμα και ζητάνε τη σίγουρη απόδοση. Φυτάση, Ένζυμα και BonVital διευκολύνουν και συγχρόνως ιδανικεύουν την πέψη. Τα οξέα, προσφέρουν γευστικότητα και μεγαλύτερη λήψη τροφής για καλύτερη ανάπτυξη. Κατανάλωση 1,5 kg / χοιρίδιο τις δύο πρώτες εβδομάδες ζωής τους.
Schauma-Früh	25 kg	Προϊόν σε μορφή pellets (3,2mm), δοκιμασμένο στο Hülseberg, με ειδική εξελιγμένη σύνθεση οξέων και προσθήκη προβιοτικού για καλύτερη λήψη τροφής και ανάπτυξη των χοιριδίων από το ξεκίνημα. Πλούσιο σε πρωτεΐνες και με υψηλό ποσοστό αμινοξέων. Χορηγείται από την 3η έως την 5η εβδομάδα ζωής των χοιριδίων. Ιδιαίτερα εύγεστο και εύπεπτο.



* Κατά τη διάρκεια του θηλασμού - Διάρκεια πειράματος: 90η ημέρα εγκυμοσύνης έως 28η ημέρα θηλασμού.

Πηγή: TU Μόναχο Weihenstephan

	BI-LACTIN EXTRA	PREMIUM	SPRINT	WEAN	FRÜH	PRESTARTER	BABY WEAN
Πρωτεΐνη %	18,00	19,50	19,00	19,00	18,50	22,2	20,50
Λιπαρά %	10,50	12,00	11,00	8,00	8,00	14,8	11,50
Κυτταρίνες %	2,00	2,00	2,70	3,00	3,60	2,1	1,00
Τέφρα %	6,00	5,30	5,30	5,50	5,50	6,6	6,10
Λυσίνη %	1,60	1,65	1,60	1,52	1,45	1,50	1,60
Ασβέστιο %	0,58	0,55	0,60	0,58	0,70	0,85	0,78
Φώσφορος %	0,52	0,54	0,55	0,54	0,56	0,60	0,58
Ενέργεια MJ/kg ME	15,8	16,4	16,0	15,2	14,6	17,75	16,90
Χαλκός mg/kg	170	155	155	155	155	160	166
Σίδηρος mg/kg	340	340	340	340	340	150	150
Ψευδάργυρος mg/kg	150	120	120	120	120	100	100
Βιταμίνη A I.E.	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	16.000	16.000
Βιταμίνη D3 I.E.	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
Βιταμίνη E mg/kg	250	200	200	200	150	75	180

ΘΗΛΑΣΜΟΣ & ΑΠΟΓΑΛΑΚΤΙΣΜΟΣ ΧΟΙΡΙΔΙΩΝ

Προϊόν	Συσκ/σία	Περιγραφή
Schaumacid F (Υγρό και Granulat)	25 kg 30 lt. 210 lt. 1000 lt.	Αυτό το ρυθμιστικό διάλυμα οξέων, που περιέχει υψηλή αναλογία ενεργών οξέων, μειώνει την αναλογία ανεπιθύμητων βακτηρίων στο μίγμα της τροφής και την συσσωρευσιμότητά τους στο έντερο των ζώων. Αποτελεί συνδυασμό 5 οξέων (μυρμηκικό, προπιονικό, γαλακτικό, κιτρικό, σορβονικό). Ειδικά το κιτρικό και το σορβονικό οξύ αυξάνουν τις θετικές επιδράσεις του προϊόντος. Το σορβικό οξύ αυξάνει την διαπερατότητα των κυτταρικών τοιχωμάτων. Το κιτρικό κρατά το PH χαμηλό και βελτιώνει την πέψη. Άλλα οφέλη: καλή ανεκτικότητα από τα χοιρίδια, γευστικότητα, αυξημένη πρόσληψη τροφής. Για χοιρίδια και χοιρομπέρες. Δίνεται σε αναλογία 0,4%-1,5% (granulat), 0,3%-1,0% (υγρό) και 0,1%-0,2% (σε πόσιμο νερό).
Schaumacid M (Υγρό και Granulat)	25 kg 210 lt. 1000 lt.	Ο συνδυασμός μυρμηκικού, γαλακτικού και προπιονικού οξέος αναστέλλει την ανάπτυξη των επιβλαβών μικροβίων, προάγει την ανάπτυξη της ωφέλιμης βακτηριακής χλωρίδας στον γαστροεντερικό σωλήνα και αποτρέπει την δημιουργία μυκητών στα συστήματα χορήγησης υγρής διατροφής. Ιδανικό για σιτηρέσια CCM γιατί αυξάνει το γαλακτικό οξύ στα ιδανικά επίπεδα. Το αποτέλεσμα είναι υγιή ζώα με αυξημένη απόδοση. Για παχυνόμενα, χοιρομπέρες και χοιρίδια. Δίνεται σε αναλογία 0,2%-0,7%.
Schaumacid Drink (Υγρό)	30 lt. 210 lt. 1000 lt.	Συνδυασμός οξέων που χορηγείται μέσω πόσιμου νερού. Συνιστάται για χοιρίδια, χοιρομπέρες, και παχυνόμενα ειδικά σε περιόδους stress. Αυτά τα οργανικά οξέα χρησιμοποιούνται από τα χοιρίδια ενάντια των E.Coli - που προκαλούν διάρροιες - και σε χοιρομπέρες με MMA και χαμηλή κατανάλωση τροφής. Το λιγνοσουλφονικό οξύ αυξάνει την δραστηριότητα του προϊόντος. Δίνεται σε αναλογία 0,2%-0,4%.
Schaumacid Clean (Υγρό)	30 lt.	Συνδυασμός υλών υψηλής αξίας, για την εξασφάλιση υγιεινής σε μονάδες με υγρό σύστημα διατροφής.
Schauma-Vit Acid	25 kg	Οξέα για παχυνόμενα χοιρίδια σε μορφή granulat (κοκκώδης). Έχει διαφορετική διαλυτότητα και ο συνδυασμός οξέων με συμπληρωματικές ιδιότητες ελέγχει τα παθογόνα μικρόβια, που είναι δεκτικά στα οξέα, καθ' όλο το μήκος του πεπτικού σωλήνα των παχυνόμενων. Για παχυνόμενα. Δίνεται σε αναλογία 1%-2%.
Detacid (Granulat)	25 kg	Οξέα για χρήση σε οικολογικές εκτροφές. Δίνεται σε αναλογία 0,2%-1,3%.
Schaumasil Baby	10 kg	Οργανικά οξέα για τη σταθεροποίηση της εντερικής χλωρίδας στα χοιρίδια θηλασμού και απογαλακτισμού. Δύνανται να χορηγηθεί από 0,5-1,5% στο σιτηρέσιο.
Schaumasan Plus	25 kg	Αδρανοποιεί τις μυκοτοξίνες (π.χ Endotoxines). Επίσης βοηθά στην ενδυνάμωση του ανοσοποιητικού συστήματος ώστε να προστατέψει την εντερική χλωρίδα. Δίνεται σε αναλογία 0,3%-0,5%.

Οξέα - Μία ασπίδα κατά των μικροβίων

Η προσθήκη επιλεγμένων οξέων στα κτηνοτροφικά σιτηρέσια είναι ένας τρόπος που εξασφαλίζει τη ποιότητα της τροφής, βελτιώνοντας την μετατροπή της στα θρεπτικά συστατικά και εμποδίζοντας την διάρροια.

Η προσθήκη οξέων στο σιτηρέσιο έχει θετικά αποτελέσματα στην υγεία του ζώου. Η σειρά **SchaumaCid** έχει οργανικά οξέα σε υγρή και στερεή τροφή με συγκεκριμένα χαρακτηριστικά και αναλογίες. Είναι ειδικά κατασκευασμένα για να καλύψουν διάφορες ανάγκες για χοιρίδια, χοιρομπέρες και παχυνόμενα. Όλα τα προϊόντα είναι φιλικά προς τον χρήστη και προς το περιβάλλον.

Επίδραση **Schaumacid** στην διατροφή χοιρομητέρων κατά τον θηλασμό (25 ημέρες, ίδιος αριθμός γέννας)

	Μάρτυρες	SCHAUMACID 0,5%	Σχετικές Αποκλίσεις
Βάρος γέννας kg	1,71	1,65	-3,5%
Ανάπτυξη έως 21 ^η ημέρα θηλασμού			
Βάρος kg	7,12	7,50	+5,3%
Καθημερινή αύξηση βάρους g	257	277	+7,8%
Βάρος απογαλακτισμού kg	8,30	8,90	+7,2%
Καθημερινή αύξηση g	257	282	+9,8%
Κατανάλωση τροφής στη γαλουχία kg	5,34	5,71	+6,9%



ΠΑΧΥΝΣΗ ΧΟΙΡΙΝΩΝ

Για γρήγορη υγιή ανάπτυξη

- Μεγαλύτερη ημερήσια αύξηση βάρους
- Καλύτερη ποιότητα σφάγιου
- Ειδικό προϊόν για κάθε στάδιο και μέθοδο διατροφής
- Με προβιοτικό
- Υποστήριξη της λήψης και εκμετάλλευσης της τροφής
- Ιδανική διατροφική αξία
- Ισορροπιστές για βιολογική και οικολογική χοιροτροφία
- Σταθεροποίηση της πάχυνσης
- Βελτίωση της διάπλασης του ζώου
- Μείωση του χρόνου πάχυνσης
- Βελτίωση της πέψης και αποδοτικότερη αξιοποίηση της τροφής
- Υψηλότερο ποσοστό σε άπαχο κρέας
- Περισσότερη υγεία στη μονάδα, με λιγότερα κρούσματα ασθενειών.
- Ζώα γεμάτα ζωντάνια και ανθεκτικότητα στο stress
- Μικρότερα ποσοστά απωλειών
- Περισσότερη αποδοτικότητα σε όλες τις φάσεις της πάχυνσης

■ Από την αρχή κύριος στόχος οι υψηλές αποδόσεις

Εκτός από την προσαρμογή στα διαθέσιμα από κάθε μονάδα συστατικά καθοριστικό ρόλο για την επίτευξη εξαιρετικών αποτελεσμάτων παίζει και η προσαρμογή των προϊόντων **SchaumaPro** στους παραγωγικούς στόχους των διαφόρων φάσεων της πάχυνσης. Εδώ ακριβώς είναι δυνατό να χρησιμοποιούμε και να εκμεταλευόμαστε επιπλέον παραγωγικά αποθέματα μέσω μιας διατροφής βασισμένης στις εκάστοτε ανάγκες και στόχους.

Οι βάσεις για εξαιρετικά αποτελέσματα πάχυνσης μπαίνουν ουσιαστικά στο στάδιο της προπάχυνσης. Με το **SchaumaPro** είναι εφικτό σε αυτήν την φάση να επιτύχουμε να βελτιωθεί η καθημερινή αύξηση βάρους μέσω της υψηλής περιεκτικότητας σε αμινοξέα και βιταμίνες. Σε δοκιμές που έγιναν παρατηρήθηκε ακόμη και σε μονάδες με υψηλά επίπεδα ανάπτυξης στα στάδια της προπάχυνσης-πάχυνσης βελτίωση κατά μέσο όρο 3% της μέσης ημερήσιας αύξησης βάρους στην ανάπτυξη των χοιρινών. Πρόκειται δε για μια σταθερή αύξηση, η οποία συνεχίζεται έως και την τελική πάχυνση. Σε αυτή τη φάση της αυξημένης κατανάλωσης τροφής η βελτίωση της πεπτικότητας έχει ως αποτέλεσμα την σημαντικά καλύτερη αξιοποίηση της τροφής.

■ Ποιότητα σφάγιου προσαρμοσμένη στις απαιτήσεις της αγοράς

Η οικονομική επιτυχία δεν εξαρτάται μόνο από τις παραμέτρους της απόδοσης αλλά και τις παραμέτρους της σφαγής. Τα προϊόντα **SchaumaPro** για την πάχυνση είναι προσαρμοσμένα έτσι ώστε να επιτευχθεί μέγιστο ποσοστό μυϊκού ιστού στο σφάγιο. Με την χρησιμοποίηση των ισορροπιστών **SchaumaPro** για την τελική πάχυνση μπορούμε να επιτύχουμε τη σταθεροποίηση του ποσοστού μυϊκού ιστού στο σφάγιο που επιτεύχθηκε στη διάρκεια της προπάχυνσης. Σε δοκιμές μάλιστα που πραγματοποιήθηκαν παρατηρήθηκε αύξηση της απόδοσης σε ποσοστό μυϊκού ιστού στο ραχιαίο τμήμα του σφάγιου κατά 3%.



■ Περισσότερη επιτυχία με το SchaumaPro

Οι αυξημένες αποδόσεις που επιτεύχθηκαν σε ερευνητικό και πρακτικό επίπεδο δείχνουν ότι ακόμη και σε χοιροτροφικές μονάδες με υψηλά αποτελέσματα αποδόσεων είναι εφικτή η αύξηση του κέρδους με το **SchaumaPro**, εκμεταλλευόμενοι ιδανικά το γενετικό δυναμικό των ζώων.



ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΓΙΑ ΠΑΧΥΝΣΗ

Προϊόν	Συσκ/σία	Περιγραφή
SchaumaPro M55M	25 kg	Ισορροπιστής με Bonvital , πλούσιος σε Λυσίνη. Δίνεται σε χοίρους τελικής πάχυνσης από 55-60 kg ζ.β. μέχρι σφαγής και σε αναλογία 2,5%-3%. Σταθεροποιεί την απόδοση και συμβάλλει στην παραγωγή άριστης ποιότητας κρέατος.
SchaumaPro M70M	30 kg	Ισορροπιστής προπάχυνσης και τελικής πάχυνσης με Bonvital , πλούσιος σε Λυσίνη. Δίνεται σε χοίρους πάχυνσης μέχρι σφαγής και σε αναλογία 2,5%-3%. Χρησιμοποιείται κυρίως για πάχυνση χοίρων με υψηλές αποδόσεις κρέατος. Συστήνεται η χρήση του σε χοιρινά πάχυνσης >40 kg ζ.β.
SchaumaPro VM80M	30 kg	Ισορροπιστής για μέγιστη απόδοση στο στάδιο της προπάχυνσης με Bonvital . Είναι πλούσιος σε Λυσίνη και δύναται να δοθεί στα χοιρίδια, έως την ηλικία των 12 εβδομάδων και σε αναλογία 3%.
SchaumaPro M100M	25 kg	Ισορροπιστής πάχυνσης με Bonvital , πλούσιος σε Λυσίνη. Δίνεται σε χοίρους τελικής πάχυνσης από 55-60 kg ζ.β. μέχρι σφαγής και σε αναλογία 2,5%-3%.
SM 3000	30 kg	Η οικονομική λύση - Ισορροπιστής της Schaumann για τα στάδια προπάχυνσης και τελικής πάχυνσης. Δίνεται από 30-100 kg ζ.β και σε αναλογία 3%.

	VM80M	M70M	M55M	M100M	SM 3000
Ασβέστιο %	21,0	21,0	21,0	20,0	21,0
Φώσφορος %	4,0	3,5	3,5	3,5	4,5
Νάτριο %	4,5	5,0	5,0	4,0	4,0
Μαγνήσιο %	2,0	3,0	3,0	1,5	1,0
Λυσίνη mg/kg	80.000	70.000	55.000	100.000	30.000
Μεθειονίνη mg/kg	18.000	13.000	8.000	23.000	5.000
M+C mg/kg	18.000	13.000	8.000	23.000	5.000
Θρεονίνη mg/kg	15.000	10.000	-	25.000	-
Βιταμίνη A I.E./kg	350.000	300.000	300.000	300.000	300.000
Βιταμίνη D3 I.E./kg	60.000	60.000	60.000	60.000	65.000
Βιοτίνη mcg/kg	4.000	2.000	2.000	2.000	1.000
Βιταμίνη E mg/kg	4.000	4.000	4.000	4.000	3.000
Φυτάση FTU/kg	16.700	15.000	15.000	15.000	16.500
Bonvital KBE/kg...x10EE9	16,7	10,0	10,0	10,0	-
Σίδηρος mg/kg	6.000	5.000	5.000	5.000	4.000
Ψευδάργυρος mg/kg	3.500	3.000	3.000	3.000	3.500
Χαλκός mg/kg	4.850	500	500	500	835

ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ ΙΣΟΡΡΟΠΙΣΤΩΝ - ΠΑΧΥΝΣΗΣ



ΠΑΧΥΝΣΗ ΧΟΙΡΙΝΩΝ

Το SchaumaPro κάνει την πάχυνση παραγωγική

Μόνο με υγιή ζώα και υψηλές, βελτιωμένες αποδόσεις μπορούν να επιτευχθούν σήμερα στην πάχυνση χοιρινών κέρδη. Ο κύριος στόχος μας είναι να επιτευχθεί η μέγιστη αξιοποίηση της τροφής με παράλληλη αύξηση της μέσης ημερήσιας αύξησης βάρους και όσο το δυνατόν μικρότερες απώλειες.

Με το νέο πρόγραμμα **SchaumaPro** για την πάχυνση των χοίρων οι χοιροτροφικές μονάδες έχουν πλέον στη διαθεσή τους ένα ολοκληρωμένο και παραγωγικό πρόγραμμα, έτσι ώστε μέσω της κατάλληλης διατροφής τα ζώα να λαμβάνουν τα απαραίτητα εφόδια για να επιτύχουν υψηλές αποδόσεις.

Βελτίωση αποδόσεων με το SchaumaPro σε προπάχυνση και τελική πάχυνση

Διάρκεια Πειρ/τος	6 εβδομάδες	8 εβδομάδες
Ηλικία στο τέλος του πειράματος	15,5 εβδομάδες	26 εβδομάδες (120kg.ζ.β.)
Φάση	Προπάχυνση	Τελική Πάχυνση
Ημερήσια αύξηση βάρους σε gr.		
Βελτίωση Απόδοσης	+2% Κατανάλωση τροφής +3% Ημερ. αύξηση βάρους	+2% Μετατρεψιμότητα τροφής +2% Ημερ. αύξηση βάρους

Πηγή: Πανεπιστήμιο Ρόστοκ

Δυο σειρές προϊόντων προσαρμοσμένες στις βασικές πρώτες ύλες

Τα προϊόντα **SchaumaPro** διατίθενται σε δυο σειρές, για κάθε φάση της πάχυνσης. Μια σειρά προϊόντων για την δημιουργία σιτηρεσιών με βάση τα δημητριακά (κριθάρι/σίταρι) και μια δεύτερη σειρά για σιτηρέσια με υψηλή περιεκτικότητα σε καλαμπόκι. Με την ακριβή προσαρμογή των αμινοξέων, μακροστοιχείων και ιχνοστοιχείων στα χρησιμοποιούμενα είδη δημητριακών που διαθέτει η κάθε μονάδα επιτυγχάνουμε, τον μέγιστο εμπλουτισμό σε βιταμίνες και ιχνοστοιχεία, ενώ με την προσθήκη και του **BonVital** στην πάχυνση, στόχοι που έως τώρα έμοιαζαν ανέφικτοι μπορούν πλέον να επιτευχθούν.

SchaumaPro - Βελτίωση απόδοσης στην πάχυνση

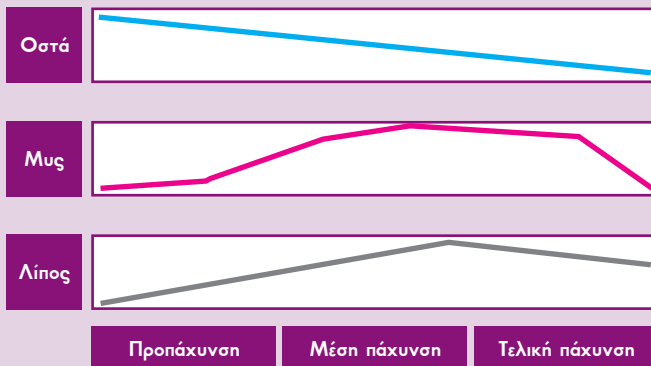
Μέση Ημερήσια αύξηση βάρους σε gr.	Μετατρεψιμότητα τροφής kg τροφής/kg αυξησής βάρους	Ποσοστό μύικου ιστού στο ραχιαίο τμήμα του σφάγιου
+3% Ημερ. αύξηση βάρους σε gr.	+5,1% καλύτερη μετατρεψιμότητα τροφής	+2,9 Ποσοστό μύικου ιστού στο ραχιαίο στρώμα του σφάγιου

Διάρκεια πειράματος: 16 εβδομάδες
Φάση: συνολική πάχυνση

Πηγή: TU Μόναχο Weihenstephan



Καμπύλη ανάπτυξης Οστών, Μυών και Λίπους στην πάχυνση



Χοιρομητέρες πάντα σε φόρμα

- Πλήρης εκμετάλλευση του γενετικού υλικού της χοιρομητέρας
- Υψηλές αποδόσεις σε γαλουχία και ξηρά περίοδο
- Σταθερός μεταβολισμός και καλύτερη παραγωγή γάλακτος από τις χοιρομητέρες
- Σταθερή πέψη και καλύτερη αξιοποίηση της τροφής
- Υγιείς και γόνιμες χοιρομητέρες
- Οικονομικά σιτηρέσια με υψηλές αποδόσεις
- Καλό οργασμό, πολλά χοιρίδια, περισσότερη ανάπτυξη σε χοιρίδια και παχυνόμενα
- Μείωση του χρόνου μεταξύ των δύο τοκετών (2,2 γέννες/χοιρομητέρα/έτος)
- Μείωση του αζώτου και του φωσφόρου που επιβαρύνουν τη χοιρομητέρα και τον αέρα του χοιροστασίου
- Καλύτερη αξιοποίηση των πρωτεϊνών και της ενέργειας των τροφών
- Μικρή απώλεια βάρους της χοιρομητέρας κατά τη διάρκεια του θηλασμού
- Εκμετάλλευση της χοιρομητέρας για πολλά χρόνια - Μεγαλύτερη διάρκεια παραγωγικής ζωής
- Μειωμένες απώλειες χοιριδίων και περισσότερα απογαλακτισθέντα χοιρίδια ανά γέννα.
- Ταχύτερη ανάπτυξη των χοιριδίων και υψηλότερο σωματικό βάρος των απογαλακτισθέντων

Για υγιείς χοιρομητέρες με κορυφαίες επιδόσεις...

Μόνο με την σωστή και ολοκληρωμένη τροφοδότηση με θρεπτικά και ενεργά συστατικά μπορεί η χοιρομητέρα να αξιοποιήσει στο έπακρο τις δυνατότητες απόδοσης της στην παραγωγή χοιριδίων. Η νέα γενιά ισορροπιστών **SchaumaPro** για χοιρομητέρες ανταποκρίνεται πλήρως σ' αυτές τις υψηλές απαιτήσεις. Το **BonVital** αποτελεί κι εδώ την βάση για εξαιρετική κατάσταση υγείας και για την εκμετάλλευση όλων των δυνατοτήτων απόδοσης των ζώων.



	ZT40	JS55	Z50	ZL60	Schauma- phos Z	Schauma- Pro ZP
Ασβέστιο %	21,0	21,0	21,0	21,0	22,0	0,65
Φώσφορος %	3,0	4,5	4,0	4,0	6,0	0,70
Νάτριο %	5,5	5,0	5,5	5,5	5,0	1,70
Μαγνήσιο %	2,0	2,0	2,0	1,5	1,0	0,20
Σίδηρος mg/kg	5.500	3.500	5.500	5.500	5.000	-
Ψευδάργυρος mg/kg	3.500	3.500	3.500	3.500	4.500	-
Χαλκός mg/kg	500	500	500	500	550	-
Λυσίνη mg/kg	40.000	55.000	50.000	60.000	15.000	9.000
Μεθειονίνη mg/kg	3.000	8.000	5.000	10.000	3.500	4.000
M+C mg/kg	3.000	8.000	5.000	10.000	3.500	6.000
Θρεονίνη mg/kg	-	-	5.000	13.000	-	6.000
Βιταμίνη A I.E.	400.000	400.000	400.000	400.000	350.000	50.000
Βιταμίνη D I.E.	57.000	57.000	57.000	57.000	65.000	2.000
Βιταμίνη E mg/kg	3.000	4.000	3.500	3.500	2.000	1.000
Βιοτίνη mcg/kg	10.000	10.000	10.000	10.000	5.000	2.500
Bonvital KBE/kg...x10EE9	16,7	10,0	16,7	14,3	16,7	4,0
Φυτάση FTU/kg	16.700	16.700	16.700	14.300	-	1.000
MJ/kg ME	-	-	-	-	-	15.0



ΙΣΟΡΡΟΠΙΣΤΕΣ ΧΟΙΡΟΜΗΤΕΡΩΝ

Προϊόν	Συσκ/σία	Περιγραφή
SchaumaPro ZT40	30 kg	Ειδικός ισορροπιστής για την ενίσχυση της χοιρομητέρας κατά την ξηρά περίοδο. Αποτελεί την εφαρμογή των σύγχρονων ερευνητικών προγραμμάτων στην πράξη. Η αυξημένη περιεκτικότητα σε Λυσίνη καθώς και η προσαρμοσμένη σύσταση σε μεταλλικά στοιχεία, με την ταυτόχρονη προσθήκη Φυτάσης, βοηθούν τον μεταβολισμό των χοιρομητέρων κατά την ξηρά περίοδο. Η σύσταση των βιταμινών είναι ειδικά προσαρμοσμένη για τη καλύτερη ανάπτυξη των εμβρύων. Είναι πλούσιος σε Βιταμίνη D3 και Ιχνοστοιχεία. Δίνεται σε αναλογία 3,0%.
SchaumaPro Z50	30 kg	Ισορροπιστής Ξηράς Περιόδου και Γαλουχίας. Αποτελεί τη συνέχεια του Bi-Phosphoral Z στη σειρά SchaumaPro , με προσθήκη BonVital . Με υψηλή περιεκτικότητα σε αμινοξέα, κατάλληλος για τη περίοδο θηλασμού, εγκυμοσύνης και ξηράς περιόδου. Είναι πλούσιος σε <i>Enterococcus Faecium</i> , Λυσίνη, Μεταλλικά Στοιχεία, Βιταμίνες και Ιχνοστοιχεία. Δίνεται σε αναλογία 3%-3,5%.
SchaumaPro ZL60	30 kg	Ισορροπιστής για μέγιστη παραγωγή γάλακτος κατά τον θηλασμό. Ένα ειδικό προϊόν που αναπτύχθηκε για την ιδανική φροντίδα της χοιρομητέρας κατά τη διάρκεια της γαλουχίας. Η προσαρμοσμένη ενίσχυση με τα 3 αμινοξέα Λυσίνη, Μεθειονίνη και Θρεονίνη, υποστηρίζει ιδιαίτερα την παραγωγή γάλακτος ενώ η διαθεσιμότητα των μεταλλικών στοιχείων βελτιώνεται με τη προσθήκη φυτάσης. Αλλά και η σύσταση με βιταμίνες ικανοποιεί πλήρως κάθε ανάγκη. Έτσι επιτυγχάνονται οι υψηλότερες δυνατές αποδόσεις γάλακτος με όσο το δυνατόν μικρότερες απώλειες βάρους, για τη μάνα, ενώ ταυτόχρονα εξασφαλίζεται υψηλή γονιμότητα και διάρκεια της παραγωγικής ζωής των χοιρομητέρων. Είναι πλούσιος σε <i>Enterococcus Faecium</i> , Βιταμίνη D3 και Ιχνοστοιχεία. Δίνεται σε αναλογία 3%.
Schaumaphos Z	30 kg	Ισορροπιστής-Μίγμα μεταλλικών στοιχείων βιταμινών και αμινοξέων για χοιρομητέρες. Η οικονομική λύση της Schaumann για κάθε στάδιο διατροφής της χοιρομητέρας. Υγιείς και γόνιμες χοιρομητέρες, καλά αναπτυσσόμενα χοιρίδια, καλή απόδοση αναπαραγωγής, χοιρομητέρες με μακρά παραγωγική ζωή είναι τα αποτελέσματα του Schaumaphos Z . Είναι πλούσιος σε Βιταμίνη D3 και Ιχνοστοιχεία. Δίνεται σε αναλογία 3%-3,5%.
SchaumaPro JS 55	30 kg	Ειδικός ισορροπιστής για νεαρές χοιρομητέρες. Υψηλή απόδοση γονιμότητας, καλή ανάπτυξη των χοιρομητέρων για μακρά παραγωγική ζωή και καλή σωματική κατάσταση είναι οι στόχοι που επιτυγχάνουμε με τη χρήση του SchaumaPro JS 55 . Προσθήκη 3%-3,5%.



SCHAUMAPRO Η ΝΕΑ ΓΕΝΙΑ ΙΣΟΡΡΟΠΙΣΤΩΝ ΤΗΣ SCHAUMANN



Το BonVital κάνει τη μεγάλη διαφορά

Στα νέα προϊόντα **SchaumaPro** χρησιμοποιείται το **BonVital**, το νέο προβιοτικό της **Schaumann** το οποίο αναπτύχθηκε ειδικά για την εφαρμογή στην διατροφή των χοίρων. Το **BonVital** αποτελείται από ζωντανούς γαλακτοβάκιλλους οι οποίοι σχηματίζουν στο έντερο του χοίρου μια βιολογική ασπίδα εξασφαλίζοντας έτσι περισσότερη υγεία, όρεξη και καλύτερη πεπτικότητα. Με αυτό τον τρόπο γίνονται ορατές στον

παραγωγό οι αυξήσεις στην απόδοση που επιτυγχάνονται στην μονάδα του. **BonVital** σημαίνει υγιή ζώα και καλύτερες αποδόσεις χωρίς επιπλέον κόπο για τον χοιροτρόφο.

Το πρόγραμμα **SchaumaPro** με την προσθήκη του **BonVital** αποτελεί την ιδανική βάση για αποδοτικά, υγιή και οικονομικά προγράμματα διατροφής καθώς αυξάνεται το τελικό κέρδος του παραγωγού.

ΧΟΙΡΟΜΗΤΕΡΕΣ

Καλύτερη γονιμότητα με **SchaumaPro**

Απογαλακτισθέντα χοιρίδια ανά χοιρομήτρα ανά έτος	Μάρτυρες	22,8	SchaumaPro	24,8
	+9% Απογαλακτισθέντα χοιρίδια/χοιρομήτρα/έτος			
Βελτίωση απόδοσης				

Πηγή: Πειραματικός σταθμός Hülsenberg

Διάρκεια πειράματος: 90η ημέρα εγκυμοσύνης έως την γονιμοποίηση



ΕΙΔΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΓΙΑ ΧΟΙΡΟΜΗΤΕΡΕΣ ΚΑΙ ΚΑΠΡΟΥΣ

Προϊόν	Συσκ/σία	Περιγραφή
SchaumaPro ZP	25 kg	Ειδικό συμπλήρωμα διατροφής με BonVital για χοιρομήτρες λίγο πριν και λίγο μετά την περίοδο του τοκετού. Προστίθεται σε αναλογία 15-20%, στο σιτηρέσιο των χοιρομητρών και χορηγείται 3-5 ημέρες πριν και 1-2 ημέρες μετά τον τοκετό, λαμβάνοντας η χοιρομήτρα 500 γραμ. την ημέρα. Βοηθά στην σταθεροποίηση του μεταβολισμού και προφυλάσσει από το σύνδρομο MMA.
Phoslaktin Trunk	15 kg	Ειδικό προϊόν για τη κάλυψη των αναγκών της χοιρομήτρες μετά τη γέννα. Εξασφαλίζει τις ανάγκες σε ενέργεια ενώ περιέχει πλεκτρολύτες και προβιοτικό. Πλούσιο σε Βιταμίνες E και C για τις καταστάσεις stress. Συνιστάται να δίνεται 500γραμ. /χοιρομήτρα /ημέρα, σε 10 lt νερό και για 1-2 ημέρες.
Dynamik	15 kg	Ειδικό προϊόν για τον οργασμό των κάρων. Διατηρεί καλή τη ποιότητα του σπέρματος. Φροντίζει τη σταθερότητα της απόδοσης των κάρων και τη ποιότητα του σπέρματος. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα περισσότερα χοιρίδια ανά κάρη. Με το Dynamik η επιθυμία του κάρου για ζευγάρι γίνεται πιο έντονη και πιο εμφανής. Είναι πλούσιο σε αμινοξέα και αυξάνει την αποδοτικότητα των κάρων έως και 40%. Είναι πλούσιο σε Βιταμίνη D3 και Ιχνοστοιχεία. Δίνεται σε ποσότητα 100 γραμ. ημερησίως ανά κάρη.
SchaumaPro-RF	15 kg	Ειδικό προϊόν για τον οργασμό των χοιρομητρών, ειδικά αυτών που έχουν ταλαιπωρηθεί πολύ κατά τη διάρκεια του θηλασμού. Αυξάνει την ωορρηξία, βελτιώνει την επιτυχία συλλήψεως και φροντίζει για την ανάπτυξη των γονιμοποιηθέντων ωαρίων εντός της μήτρας. Συγχρόνως αυξάνεται το ποσοστό επιτυχίας των επιβάσεων (γόνιμων οχειών) άρα μειώνεται ο χρόνος ξηράς περιόδου κατά 5 ημέρες. Έτσι μειώνεται ο χρόνος μεταξύ των τοκετών, αυξάνεται ο αριθμός των γεννηθέντων χοιριδίων (κατά 0,5) και βελτιώνεται η αποδοτικότητα της μονάδας. Δοσολογία 30 γραμ./χοιρομήτρα/ημέρα.
Schaumann-Faserkonzentrat	20 kg	Συμπύκνωμα κυτταρινών 60,5%, χωρίς μυκοτοξίνες. Χρησιμοποιείται από 40 έως 50 κιλά στον τόνο φυράματος. Θηλάζοντες από 0,5%-1%, Ξηρά Περίοδος 2%-4% στο σιτηρέσιο.
SchaumaPro-Fit	20 kg	Ενισχυτικό με βιταμίνες για την υποστήριξη του ανοσοποιητικού συστήματος. Ο επιλεγμένος συνδυασμός των Βιταμινών E και C της παπαπροστατευτικής Βιταμίνης Φολικό οξύ καθώς και όλων των Βιταμινών του συμπλέγματος B, συμπληρωμένες από την υψηλή περιεκτικότητα σε BonVital σταθεροποιεί την υγεία και τον μεταβολισμό σε όλες τις παραγωγικές φάσεις. Δίνεται σε αναλογία 0,5%.

Με **SchaumaPro** Superstar!



Φυσικό
Προβιοτικό.
Με BonVital,
για γρήγορη, υγιή,
χωρίς προβλήματα,
ανάπτυξη!

bonvital

Το μέλλον της διατροφής είναι το Προβιοτικό! Η **Schaumann**, παρουσιάζει την νέα γενιά ισορροπιστών **SchaumaPro**, με **BONVITAL**, το πρώτο ειδικά εξελεγμένο προβιοτικό-πρόσθετο τροφής αποκλειστικά για χρήση στην διατροφή χοιρινών. Φυσικό προϊόν που εξασφαλίζει ιδανική μικροβιακή χλωρίδα, περισσότερη όρεξη, καλύτερη μετατρεψιμότητα τροφής και σταθερά καλή υγεία.

Χοιρινά που αισθάνονται θαυμάσια και αποδίδουν εξαιρετικά, σαν Superstar!!!

Δώστε τους την ευκαιρία με **SchaumaPro!!!** Για επαγγελματίες.

ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ ΕΛΛΑΔΑ & ΚΥΠΡΟΥ



ΛΕΩΤΣΑΚΟΣ
- Από το 1970



SCHAUMANN
- Επιτυχία στην Εκτροφή

Λάμπρου Κατσώνη 51 & Δημοσθένους 176 74 Καλλιθέα • Τηλ.: 210 9416183, 9418356 • Fax: 210 9404211 • www.leotsakos.gr • e-mail: info@leotsakos.gr

BI-LACTAL DESSERT

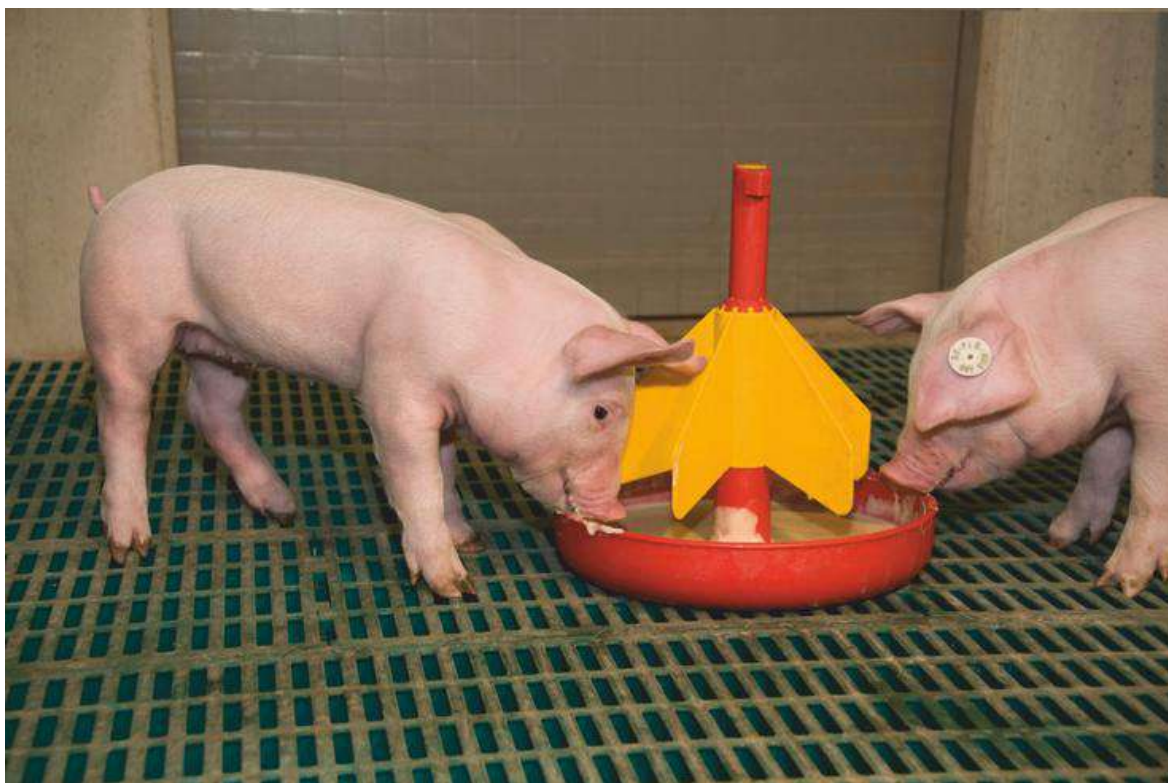
Ένα νέο «γλυκό γεύμα» για χοιρίδια, ένας κρεμώδης πολτός γάλακτος ειδικά σχεδιασμένος για να προσφέρει συμπληρωματικά τα απαραίτητα θρεπτικά συστατικά σε χοιρίδια μεγάλων τοκετοομάδων.

Το BI-LACTAL DESSERT καταναλώνεται πολύ πρόθυμα ακόμα και από τα πιο μικρόσωμα χοιρίδια και συμπληρώνει πολύ ωφέλιμα το γάλα της χοιρομητέρας. Οι περιορισμένες απώλειες κατά τη περίοδο θηλασμού αποτελούν τη βάση για επιτυχημένο απογαλακτισμό.

Το BI-LACTAL DESSERT είναι πλούσιο σε υψηλής πεπτικότητας θρεπτικά συστατικά, βιταμίνες και μέταλλα. Περιέχει BONVITAL για τη σταθεροποίηση της γαστρεντερικής χλωρίδας και ενίσχυση της υγείας των χοιριδίων.

Άμεσα διαθέσιμες πηγές λιπαρών ουσιών στηρίζουν το ενεργειακό ισοζύγιο και προστατεύουν τα ενεργειακά αποθέματα των χοιριδίων, γεγονός πολύ σημαντικό ειδικά για τη πρώτη εβδομάδα ζωής τους. Η ειδική του σύνθεση προωθεί την κατανάλωση τροφής και ενισχύει την ανάπτυξη του πεπτικού συστήματος. Η βελτιωμένη κατανάλωση τροφής που ακολουθεί (πρόσληψη τροφής πάνω από 500 g ξηράς ουσίας) αυξάνει την απόδοση ανάπτυξης μέχρι τον απογαλακτισμό.

Το BI-LACTAL DESSERT μπορεί να δοθεί στα χοιρίδια από την πρώτη μέρα της ζωής τους, εφόσον έχουν καταναλώσει το πρωτόγαλα. Χορηγείται φρέσκο δύο φορές την ημέρα. Περίπου μια εβδομάδα πριν το τέλος της περιόδου θηλασμού, τα χοιρίδια πρέπει να συνηθίζουν σταδιακά στη τροφή απογαλακτισμού.



SCHAUMALAC PRO AKTIV

Getting piglets ou to a healthy start



More piglets reared per sow and per year



SCHAUMALAC PRO AKTIV

Getting piglets out to a healthy start

SCHAUMALAC PRO AKTIV – the specially blended feed supplement in paste form with a high dose of BONVITAL (the SCHAUMANN probiotic), vitamins A, C and E, and organically bonded copper supports the natural immune defence system and the vitality of the piglets in the first days of their lives.



- stabilises intestinal flora
- suppresses harmful bacteria
- supports the structure of the gut flora following a course of antibiotic treatment
- strengthens immune defences
- boosts meagre energy reserves in the first few hours after birth

More piglets reared per sow and per year

110414GB

DYNAMIK**Άριστο, ζωηρό και πλούσιο σπέρμα**

Οι κάπροι αναπαραγωγής είναι πολύτιμοι! Το δυναμικό απόδοσης πρέπει να αξιοποιηθεί πλήρως. Τα επιλεγμένα ενεργά συστατικά του DYNAMIK επηρεάζουν θετικά την ποιότητα και την ποσότητα του σπέρματος του κάπρου. Η χορήγησή του με βάση την απόδοση, αυξάνει την "ευχαρίστηση" του ζευγαρώματος. Ο κάπρος παραμένει δυναμικός και ζωτικός. Μόνο ένας γόνιμος κάπρος μπορεί να χρησιμοποιηθεί κατά τη διάρκεια μεγάλων περιόδων αναπαραγωγής και να μεταβιβάσει τη δυναμική του στην παραγωγή στους απογόνους. Με το DYNAMIK ο κάπρος παραμένει "φρέσκος" και χρησιμοποιείται ενεργά στη αναπαραγωγή.

Βασικά Συστατικά:

Συστατικά	Μονάδα	Ποσότητα
Λυσίνη	%	21.5
Μεθειονίνη	%	14.5
Βιταμίνη A	I.U./kg	240,000
Βιταμίνη D	I.U./kg	24,000
Βιταμίνη E	mg/kg	2,300
Βιταμίνη C	mg/kg	26,000
Καρνιτίνη		+++
Οργανικά Ιχνοστοιχεία		++++
Αρωματικά		+++

Το DYNAMIK προσφέρει πολλά πλεονεκτήματα, όπως:

- Οργανικά δεσμευμένο σελήνιο που επηρεάζει θετικά τη συγκέντρωση του σπέρματος ανά εκσπερμάτωση. Η αναλογία μη φυσιολογικού σπέρματος μειώνεται. Επιπλέον, τα ιχνοστοιχεία υψηλής απόδοσης (Zn, Mn, Fe & Cu), εξασφαλίζουν αποτελεσματική προσφορά ιχνοστοιχείων σε υψηλό επίπεδο. Η υψηλή απόδοση μεταβολισμού των κάπρων υποστηρίζεται βέλτιστα, έτσι ώστε να έχουν υψηλή απόδοση γονιμότητας.
- **Επιτυχημένο ζευγάρωμα κάπρου αναπαραγωγής**
 Η ιδανικά ισορροπημένη σύνθεση, ιδιαίτερα της λυσίνης, της μεθειονίνης, των βιταμινών A, D3, C, E, B1, B2, B6, B12, της βιοτίνης, των υπολοίπων ιχνοστοιχείων και των ανόργανων ενώσεων, προωθεί το "ευτυχισμένο" ζευγάρωμα.

- Οι καλύτεροι κάπροι παραμένουν για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα σε φόρμα για αναπαραγωγή.
- Οι κάπροι εξασφαλίζουν την επιτυχία της γονιμοποίησης.
- Η L-καρνιτίνη υποστηρίζει ειδικά την παροχή ενέργειας στα κύτταρα. Η υψηλότερη ζωτικότητα του σπέρματος αυξάνει το ποσοστό γονιμοποίησης. Η ποιότητα και η ποσότητα του σπέρματος μπορούν να αυξηθούν.
- Οι υψηλές ποσότητες όλων των βιταμινών, των μακροστοιχείων και των ιχνοστοιχείων βοηθούν στην παραγωγή ενός σπέρματος μακράς διάρκειας και υψηλής ποιότητας. Μέσα από τον μηχανισμό αυτό, με βάση την απόδοση, προωθείται η μακροπρόθεσμη καταλληλότητα και η ζωτικότητα του κάπρου. Η υψηλή συγκέντρωση βιταμίνης C έχει θετική επίδραση στις παραμέτρους γονιμότητας, ειδικά σε δύσκολες φάσεις (π.χ. περίοδοι θερμικού στρες).
- Ο μηχανισμός με βάση την απόδοση, του θειϊκού αμινοξέος μεθειονίνη, έχει άμεση επίδραση στη σπερματογένεση και εξασφαλίζει υψηλή ποιότητα σπέρματος.
- Η χορήγηση της λυσίνης παρέχει με ασφάλεια μια σχέση αμινοξέων που βασίζεται στις ανάγκες του κάπρου. Ο κάπρος αναπαραγωγής μπορεί να αξιοποιήσει τα αποθέματα απόδοσης με βέλτιστο τρόπο και να δείξει μεγαλύτερη ευεξία και προθυμία.
- Μέσω ενός συνδυασμού αρώματος και γλυκαντικού προωθείται η γευστικότητα και συνεπώς η πρόσληψη τροφής.

Πρόταση χορήγησης: Το DYNAMIK προσφέρει μία στοχοθετημένη πρόσθετη προμήθεια για εκτρεφόμενους κάπρους. Μέσω της χρήσης του ως Top Dressing, η τροφή ενισχύεται επιπλέον και προσαρμόζεται στις ιδιαίτερες διατροφικές ανάγκες των κάπρων.

Πρόσθετη παροχή κατά την εκτροφή των κάπρων: 50g / ζώο και ημέρα.

Χορήγηση σε κάπρους αναπαραγωγής: 100g / ζώο και ημέρα.

DYNAMIK

Δώστε του το καλύτερο – Θα το κάνει καλά!

Για περισσότερες πληροφορίες απευθυνθείτε στον επιστημονικό σύμβουλο της περιοχής σας ή απευθείας στο:

Λεωτσάκος Ι.Κ.Ε. Λ.Κατσώνη 51 & Δημοσθένους,
17674 Καλλιθέα
Τηλ. 210-9416183, 9418356
Fax: 210-9404211
E-mail: info@leotsakos.gr Internet: www.leotsakos.gr