

## Αντιβακτηριδιακό και αντιμυκητιακό πρόμιγμα με αιθέρια έλαια

Αρ. πρωτ.: Υ.Α.Α. & Τ. Genex sow: 54836 από 11/05/2012

Αρ. πρωτ.: Υ.Α.Α. & Τ. Genex pig: 54834 από 11/05/2012

Αρ. πρωτ.: Υ.Α.Α. & Τ. Genex poultry: 54839 από 11/05/2012

Αρ. πρωτ.: Υ.Α.Α. & Τ. Genex lap: 54835 από 11/05/2012

### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **Genex**® είναι ένα φυσικό προσθετικό ζωοτροφών, που συμβάλλει στην καλύτερη δυνατή αξιοποίηση της τροφής των παραγωγικών ζώων και στην εκδήλωση των δυνατοτήτων του γενετικού δυναμικού τους στο μέγιστο βαθμό.

Η χρήση των αντιμικροβιακών ουσιών σε δόσεις αυξητικού παράγοντα για τη βελτίωση των αποδόσεων των ζώων αποτέλεσε για πολλά χρόνια συνήθη τακτική, ιδιαίτερα κάτω από τις εντατικές συνθήκες εκτροφής που επικράτησαν σε ορισμένους κλάδους της κτηνοτροφίας.

Η ανησυχία ωστόσο για την ανάπτυξη ανθεκτικών βακτηριακών στελεχών, ως αποτέλεσμα της αλόγιστης χρήσης των αντιμικροβιακών ουσιών, επέφερε σημαντικές αλλαγές στις μεθόδους εκτροφής και διαχείρισης των κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων.

Οι επιπτώσεις των παραπάνω στην παγκόσμια κτηνοτροφία ήταν τόσο σοβαρές, που επιβλήθηκε η υιοθέτηση νέων μεθόδων εκτροφής των παραγωγικών ζώων. Έτσι, από 01.01.2006 στις χώρες της Ε.Ε. απαγορεύθηκε η ενσωμάτωση στις ζωοτροφές αντιβακτηριακών - αντιβιοτικών αυξητικών παραγόντων και η αντικατάστασή τους με φυσικά προσθετικά ζωοτροφών, όπως το **Genex**®, που προστατεύουν τον καταναλωτή τροφίμων ζωικής προέλευσης και το περιβάλλον.

### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Η προσθήκη του **Genex**® στα σιτηρέσια των χοίρων και πτηνών, συμβάλλει στην εκδήλωση του γενετικού δυναμικού των ζώων στο μέγιστο βαθμό.
- Τα οφέλη που προκύπτουν από τη χρήση του **Genex**®, είναι εξίσου καλά, αν όχι καλύτερα από τα αντίστοιχα που προκύπτουν από την προσθήκη των αυξητικών παραγόντων.
- Το **Genex**® είναι κατάλληλο για τα σιτηρέσια χοίρων, χοιρομητέρων, πτηνών και κουνελιών.
- Το **Genex**® μειώνει το βακτηριακό φορτίο των ζωοτροφών.
- Το **Genex**® δεν προκαλεί την ανάπτυξη ανθεκτικών βακτηριακών στελεχών.
- Το **Genex**® συντελεί στη βελτίωση της πεπτικότητας και της καλύτερης αξιοποίησης των ζωοτροφών.
- Το **Genex**®, ένα εξ ολοκλήρου φυσικό προϊόν, διαθέτει τα απαραίτητα χαρακτηριστικά, που συμβάλλουν στην εκπλήρωση των παρακάτω στόχων.
- Αποδεδειγμένος έλεγχος των παθογόνων βακτηρίων που περιέχονται στις ζωοτροφές.
- Αποδεδειγμένα επιλεκτική δράση κατά των παθογόνων μικροοργανισμών, που ανταγωνίζονται τα ωφέλιμα βακτήρια της εντερικής χλωρίδας.
- Αποδεδειγμένη δράση κατά των *Clostridia* spp (μείωση της συχνότητας της εμφάνισης της νεκρωτικής εντερίτιδας των πτηνών - 4 κιλά/τόνο).
- Αποδεδειγμένη βελτίωση των αποδόσεων των χοιρομητέρων, των χοίρων, των πτηνών και των κουνελιών, ακόμη και αν τα σιτηρέσια περιέχουν θεραπευτικά αντιμικροβιακά.
- Αποδεδειγμένη διατήρηση υψηλών αποδόσεων των χοιρομητέρων, των χοίρων, των πτηνών και των κουνελιών που εκτρέφονται με σιτηρέσια χωρίς τους απαγορευμένους αυξητικούς παράγοντες.
- **Genex**®, η εναλλακτική πρόταση στους αυξητικούς παράγοντες.

### ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ (ανά τόνο χορηγούμενης ζωοτροφής)

| Χοιρομητέρες - Χοίροι - Πτηνά - Κουνέλια |             |
|------------------------------------------|-------------|
| Φυσιολογικές συνθήκες                    | 2 κιλά/τόνο |
| Συνθήκες υψηλού μικροβιακού φορτίου      | 4 κιλά/τόνο |

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σάκοι των 25 κιλών σε στερεή μορφή.

UFI: DVWH-R2XM-Q005-7CSE

## GENEX SOW

### ΠΡΟΜΙΓΜΑ ΓΙΑ ΧΟΙΡΟΜΗΤΕΡΕΣ

#### Αποκλειστικά για την παρασκευή ζωοτροφών

##### Συστατικά:

|                                                                                                                       |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Μυρμηκικό οξύ                                                                                                         | (1k236) <sup>(1)</sup> |
| Προπιονικό οξύ                                                                                                        | (1k280) <sup>(1)</sup> |
| Προπιονικό αμμώνιο                                                                                                    | (1k284) <sup>(1)</sup> |
| Αρωματικές ουσίες                                                                                                     |                        |
| Φορέας: Σεπιόλιθος (E562) <sup>(1)</sup> , Πυριτικό οξύ (E551a) <sup>(1)</sup> και Γη διατόμων (E551c) <sup>(1)</sup> |                        |

##### Οδηγίες Χρήσης:

Αναμίξτε πολύ καλά τις ζωοτροφές και προσθέστε 2 - 4 κιλά προμίγματος ανά 1.000 κιλά ζωοτροφής.

Η ταυτόχρονη χρήση διαφορετικών οξέων ή αλάτων τους αντενδείκνυται όταν ένα ή περισσότερα από αυτά χρησιμοποιούνται στην μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα ή την προσεγγίζουν.

##### Δεν υπάρχει υπολειμματική περίοδος

**Διάρκεια Ζωής:** 24 μήνες μετά την ημερομηνία παρασκευής

<sup>(1)</sup> ο αλφαριθμητικός χαρακτήρας: σημαίνει ότι αυτή η δραστική ουσία έχει καταχωρηθεί στον κατάλογο των εγκεκριμένων πρόσθετων υλών για ενσωμάτωση στις ζωοτροφές των παραγωγικών ζώων στο χώρο της Ε.Ε. σύμφωνα με τους κανονισμούς (ΕΚ) αριθ. 1831/2003 και αριθ. 769/2009

Αρ. Πρωτ. Υ.Α.Α. & Τ.: 54836 από 11/05/2012

UFI: GHTG-92UU-6006-NTPM

## GENEX PIG

### ΠΡΟΜΙΓΜΑ ΓΙΑ ΧΟΙΡΟΥΣ

#### Αποκλειστικά για την παρασκευή ζωοτροφών

##### Συστατικά:

|                                                                                                                       |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Προπιονικό οξύ                                                                                                        | (1k280) <sup>(1)</sup> |
| Προπιονικό αμμώνιο                                                                                                    | (1k284) <sup>(1)</sup> |
| Μυρμηκικό νάτριο                                                                                                      | (1k237) <sup>(1)</sup> |
| Οξικό οξύ                                                                                                             | (1a260) <sup>(1)</sup> |
| Μυρμηκικό οξύ                                                                                                         | (1k236) <sup>(1)</sup> |
| Μίγμα αρωματικών ενώσεων από έλαιο ρίγανης, CAS number: 8007-11-2                                                     |                        |
| Φορέας: Σεπιόλιθος (E562) <sup>(1)</sup> , Πυριτικό οξύ (E551a) <sup>(1)</sup> και Γη διατόμων (E551c) <sup>(1)</sup> |                        |
| Επίσης, περιέχει σπάδικα αραβοσίτου 1.2.5                                                                             |                        |

##### Οδηγίες Χρήσης:

Αναμίξτε πολύ καλά τις ζωοτροφές και προσθέστε 2 - 4 κιλά προμίγματος ανά 1.000 κιλά ζωοτροφής.

Η ταυτόχρονη χρήση διαφορετικών οξέων ή αλάτων τους αντενδείκνυται όταν ένα ή περισσότερα από αυτά χρησιμοποιούνται στην μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα ή την προσεγγίζουν.

##### Δεν υπάρχει υπολειμματική περίοδος

##### Διάρκεια Ζωής:

24 μήνες μετά την ημερομηνία παρασκευής

<sup>(1)</sup> ο αλφαριθμητικός χαρακτήρας: σημαίνει ότι αυτή η δραστική ουσία έχει καταχωρηθεί στον κατάλογο των εγκεκριμένων πρόσθετων υλών για ενσωμάτωση στις ζωοτροφές των παραγωγικών ζώων στο χώρο της Ε.Ε. σύμφωνα με τους κανονισμούς (ΕΚ) αριθ. 1831/2003 και αριθ. 769/2009

Αρ. Πρωτ. Υ.Α.Α. & Τ.: 54834 από 11/05/2012

UFI: 5C8G-22TE-X007-CJ4Q

## GENEX POULTRY

### ΠΡΟΜΙΓΜΑ ΓΙΑ ΠΤΗΝΑ

#### Αποκλειστικά για την παρασκευή ζωοτροφών

##### Συστατικά:

|                                                                                                                       |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Μυρμηκικό οξύ                                                                                                         | (1k236) <sup>(1)</sup> |
| Προπιονικό οξύ                                                                                                        | (1k280) <sup>(1)</sup> |
| Μυρμηκικό νάτριο                                                                                                      | (1k237) <sup>(1)</sup> |
| Μίγμα αρωματικών ενώσεων από έλαιο ρίγανης, CAS number: 8007-11-2                                                     |                        |
| Φορέας: Σεπιόλιθος (E562) <sup>(1)</sup> , Πυριτικό οξύ (E551a) <sup>(1)</sup> και Γη διατόμων (E551c) <sup>(1)</sup> |                        |
| Επίσης, περιέχει σπάδικα αραβοσίτου 1.2.5                                                                             |                        |

##### Οδηγίες Χρήσης:

Αναμίξτε πολύ καλά τις ζωοτροφές και προσθέστε 2 - 4 κιλά προμίγματος ανά 1.000 κιλά ζωοτροφής.

Η ταυτόχρονη χρήση διαφορετικών οξέων ή αλάτων τους αντενδείκνυται όταν ένα ή περισσότερα από αυτά χρησιμοποιούνται στην μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα ή την προσεγγίζουν.

##### Δεν υπάρχει υπολειμματική περίοδος Διάρκεια

<sup>(1)</sup> ο αλφαριθμητικός χαρακτήρας: σημαίνει ότι αυτή η δραστική ουσία έχει καταχωρηθεί στον κατάλογο των εγκεκριμένων πρόσθετων υλών για ενσωμάτωση στις ζωοτροφές των παραγωγικών ζώων στο χώρο της Ε.Ε. σύμφωνα με τους κανονισμούς (ΕΚ) αριθ. 1831/2003 και αριθ. 769/2009

Αρ. Πρωτ. Υ.Α.Α. & Τ.: 54839 από 11/05/2012

UFI: D9YM-H269-M00H-VVSD

## GENEX LAP

### ΠΡΟΜΙΓΜΑ ΓΙΑ ΚΟΥΝΕΛΙΑ

#### Αποκλειστικά για την παρασκευή ζωοτροφών

##### Συστατικά:

|                                                                                                                       |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Προπιονικό οξύ                                                                                                        | (1k280) <sup>(1)</sup> |
| Προπιονικό αμμώνιο                                                                                                    | (1k284) <sup>(1)</sup> |
| Μυρμηκικό νάτριο                                                                                                      | (1k237) <sup>(1)</sup> |
| Οξικό οξύ                                                                                                             | (1a260) <sup>(1)</sup> |
| Μυρμηκικό οξύ                                                                                                         | (1k236) <sup>(1)</sup> |
| Μίγμα αρωματικών ενώσεων από έλαιο ρίγανης, CAS number: 8007-11-2                                                     |                        |
| Φορέας: Σεπιόλιθος (E562) <sup>(1)</sup> , Πυριτικό οξύ (E551a) <sup>(1)</sup> και Γη διατόμων (E551c) <sup>(1)</sup> |                        |
| Επίσης, περιέχει σπάδικα αραβοσίτου 1.2.5                                                                             |                        |

##### Οδηγίες Χρήσης:

Αναμίξτε πολύ καλά τις ζωοτροφές και προσθέστε 2 - 4 κιλά προμίγματος ανά 1.000 κιλά ζωοτροφής.

Η ταυτόχρονη χρήση διαφορετικών οξέων ή αλάτων τους αντενδείκνυται όταν ένα ή περισσότερα από αυτά χρησιμοποιούνται στην μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα ή την προσεγγίζουν.

##### Δεν υπάρχει υπολειμματική περίοδος

##### Διάρκεια Ζωής:

24 μήνες μετά την ημερομηνία παρασκευής

<sup>(1)</sup> ο αλφαριθμητικός χαρακτήρας: σημαίνει ότι αυτή η δραστική ουσία έχει καταχωρηθεί στον κατάλογο των εγκεκριμένων πρόσθετων υλών για ενσωμάτωση στις ζωοτροφές των παραγωγικών ζώων στο χώρο της Ε.Ε. σύμφωνα με τους κανονισμούς (ΕΚ) αριθ. 1831/2003 και αριθ. 769/2009

Αρ. Πρωτ. Υ.Α.Α. & Τ.: 54835 από 11/05/2012