



mentofin®

η λύση από την μητέρα φύση

ΕΝΑ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΒΟΗΘΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΥΓΕΙΑ ΤΟΥ ΖΩΙΚΟΥ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ



Εισάγεται και διανέμεται στην Ελλάδα από την:
MEDICAL PRODUCTS LTD
Animal Health Division



Για περισσότερες πληροφορίες επικεκριτίστε την ιστοσελίδα μας: www.mediprod.gr

THESEO
EWABO

Για



mentofin[®]
η λύση από την μητέρα φύση

Η πρόληψη είναι καλύτερη από την θεραπεία.

- εφαρμόζεται σε όλα τα είδη των ζώων
- είναι ασφαλές και οικονομικά συμφέρον
- οδηγεί στην βέλτιστη ρύθμιση της ανοσολογικής απόκρισης μετά τους εμβολιασμούς
- δεν αφήνει υπολλείματα, δεν δημιουργεί ανθεκτικότητα στα φάρμακα
- βελτιώνει την απόδοση των ζώων

εσάς.



mentofin® –ένα επιπλέον βοήθημα για την υγεία του ζωικού κεφαλαίου 100% φυσικής προέλευσης συμπλήρωματική ζωοτροφή για χρήση στο πόσιμο νερό. Προτείνεται για γρήγορη και αξιόπιστη πρόληψη και για ανακούφιση από διαταραχές που οφείλονται σε εμβόλια και ασθένειες στις σύγχρονες εκτροφές ζώων εντατικού τύπου. Πλήρως αποτελεσματικό όταν εφαρμόζεται μέσω ψεκασμού. Διατίθεται σε περισσότερες από 50 χώρες.

Η δύναμη της φύσης για την υγεία του αναπνευστικού συστήματος του ζωικού σας κεφαλαίου.

mentofin®

η λύση από την μητέρα φύση

ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ

Οι ασθένειες του αναπνευστικού συστήματος που οφείλονται σε βακτηριακής και ιογενούς προέλευσης αιτίες είναι μια σημαντική αιτία θνησιμότητας και οικονομικών απωλειών στην πτηνοτροφία εμπορικού τύπου και στην ευρύτερη βιομηχανία ζωικής παραγωγής. Αυτό οφείλεται κυρίως στην δύσπνοια και στην έλλειψη οξυγονωμένου αίματος στα ζώα. Οι αντιμικροβιακοί παράγοντες χρησιμοποιούνται σήμερα ως η μόνη προληπτική προσέγγιση για τις επικρατούσες ασθένειες. Οι ανησυχίες των καταναλωτών για τα κατάλοιπα φαρμάκων στο κρέας και τα αυγά και η μόλυνση από αναδυόμενα βακτήρια με πολλαπλή αντοχή στα φάρμακα οδήγησαν σε εκστρατείες ευαισθητοποίησης, αναγκάζοντας τους παραγωγούς προϊόντων ζωικής προέλευσης να αναζητήσουν εναλλακτικές στρατηγικές αντιμετώπισής τους.

Η δύσπνοια προκαλείται από τη μερική απόφραξη των ρινικών οδών με εξιδρώματα και εκκρίσεις βλεννογόνου με αποτέλεσμα τα πουλερικά και τα ζώα να υποφέρουν από ήπια έως σοβαρή υποξία. Αυτό το σύμπτωμα συνοδεύει σχεδόν πάντα τόσο την έναρξη κάποιας ασθένειας όσο και σε κάποιο βαθμό, την απόφαση εφαρμογής προληπτικού αντιμικροβιακού προγράμματος.

Η ίδια κατάσταση ισχύει και στην διαχείριση ιογενούς αιτίας ασθενειών του αναπνευστικού συστήματος. Ο μόνος διαθέσιμος τρόπος για την πρόληψη και τον έλεγχο ιογενούς αιτίας ασθενειών είναι η εφαρμογή προγραμμάτων εμβολιασμού. Αυτή η προσέγγιση συχνά οδηγεί σε ανεπιθύμητες παρενέργειες όπως μετά-εμβολιακές αντιδράσεις και σε πολλές περιπτώσεις αποτυχία στην προστασία λόγω πολλών αιτιών, συμπεριλαμβανομένων μεταξύ άλλων της αλληλεπίδρασης με τα μητρικά αντισώματα, της παρουσίας μυκοπλάσματος και / ή ανοσοκατασταλτικών παραγόντων, ή μεταλλάξεων που διέφυγαν.

Η ΛΥΣΗ: mentofin®

Για περισσότερα από 10 χρόνια, το **Mentofin®** της Theseo Deutschland παρέχει μια εναλλακτική και υποστηρικτική στρατηγική για την πρόληψη και την ανακούφιση αναπνευστικών προβλημάτων στην πτηνοτροφία και την ευρύτερη βιομηχανία ζώων. Οι δεκάδες παγκόσμιες επιστημονικές δοκιμές, σε συνεργασία με γνωστά ακαδημαϊκά ιδρύματα, τεκμηρίωσαν σε επιστημονικά περιοδικά τις αντιφλεγμονώδεις και αντιμικροβιακές δράσεις του **Mentofin®**. Επιπλέον, ιστοπαθολογικές μελέτες επιβεβαίωσαν την ικανότητα του **Mentofin®** να καθαρίζει τους αεραγωγούς από απόφραξη και παχιά βλέννα. Η ασφάλεια του **Mentofin®** αποδεικνύεται στις περισσότερες από τις πειραματικές δοκιμές, συμπεριλαμβανομένης της αξιολόγησης των βιοχημικών παραμέτρων του αίματος.





Η ΣΥΝΘΕΣΗ

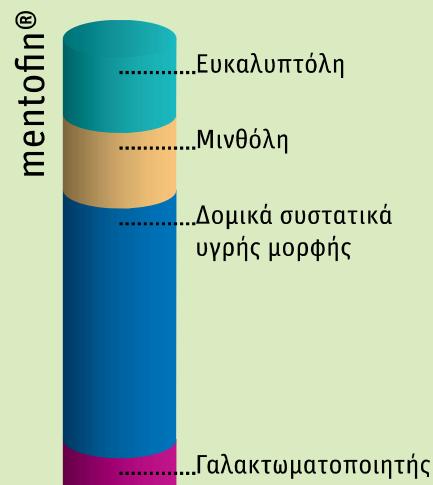
ΦΥΣΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Από αμνημονεύτων χρόνων, εκχυλίσματα από διάφορα φυτά έχουν χρησιμοποιηθεί στη λαϊκή ιατρική για θεραπεία. Φυτά όπως ο ευκάλυπτος, η μέντα και το χαμόμήλι είναι γνωστά για την επίδρασή τους στην θεραπεία πολλών συνδρόμων του αναπνευστικού συστήματος.

Το **Mentofin®** είναι ένα συμπυκνωμένο υδατοδιαλυτό σκευάσμα, που παρασκευάζεται με βάση ένα συνδυασμό αιθέριων ελαίων φυτικής προέλευσης. Τα κύρια συστατικά είναι τα αιθέρια έλαια ευκαλύπτου και μέντας.

Τα αιθέρια έλαια ευκαλύπτου έχουν αντιφλεγμονώδη, αντιβακτηριακή, αντικαρκινική και αντιμυκητιακή δράση. Αναστέλλουν την κυκλο-οξυγονάση, το κύριο ένζυμο για την παρασκευή της προσταγλανδίνης και για τον λόγο αυτό παρουσιάζουν αντιφλεγμονώδη ιδιότητα. Επιπλέον, εμποδίζουν τον βήχα. Τα αιθέρια έλαια ευκαλύπτου, χορηγούμενα από το στόμα, έχουν χρησιμοποιηθεί με επιτυχία για να ανακουφίσουν τον βήχα, τις φλεγμονές του λαιμού, την καταρροϊκή βρογχίτιδα και τον πυρετό. Το κύριο ενεργό συστατικό τους, η 1,8-cineol, σταματά την απελευθέρωση συγκεκριμένων «αγγελιοφόρων» μορίων, που χρησιμοποιούνται ως ενδιάμεσα συστατικά για την πρόκληση φλεγμονώδους αντιδρασης, εμποδίζοντας με τον τρόπο αυτό την παραγωγή και την έκκριση βλέννης. Το αλκοολικό συστατικό του ελαίου μέντας, δηλαδή η μινθόλη, δρα ως τοπικό αναισθητικό και απολυμαντικό. Η εισπνεόμενη μινθόλη ανακουφίζει από την λαρυγγίτιδα και την βρογχίτιδα. Πειραματικά, το **Mentofin®** έχει αποδειχθεί αποτελεσματικό έναντι του ιού της ψευδο-πανώλης των πτηνών (Newcastle Disease Virus-ND virus), του ιού της λοιμώδους βρογχίτιδας (Infectious Bronchitis Virus-IBR virus), του ιού της γρίπης των πτηνών (Avian Influenza virus) και του *Mycoplasma gallisepticum*.

Ο γαλακτωματοποιητής που περιέχει το **Mentofin®** έχει ως αποτέλεσμα την παρασκευή ενός ομοιογενούς γαλακτώματος, όταν το έλαιο αναμιχθεί με το νερό, με αποδεδειγμένη σταθερότητα και ευκολία στην αραίωσή του για χορήγηση είτε μέσω του πόσιμου νερού, είτε μέσω φεκασμού με την μορφή λεπτών σταγονιδίων.



1 **Mentofin® field trial chamber of agriculture – northrhine – Westfalia, Germany, 2011**

Σταθεροποιεί το **Mentofin®** την υγεία των κρεοπαραγωγών ορνιθίων και βελτιώνει περαιτέρω την βιολογική Απόδοσή τους;

	Θυνησιμότητα	Βάρος	FCR	ΕΕΦ
Ομάδα Mentofin®	2,72	2,486	1,55	423
Ομάδα Μάρτυρα	3,64	2,495	1,55	417

ΕΕΦ μαθηματικός τύπος,
[(100-Θυνησιμότητα) x βάρος]/[ηλικία (ημέρες) x FCR] x 100

ΕΕΦ = Ευρωπαϊκός δείκτης παραγωγικότητας (απόδοση)
FCR = συντελεστής μετατρεψιμότητας της ζωοτροφής

Συμπέρασμα: Τελικά το **Mentofin®** σταθεροποιεί την υγεία των ζώων και βελτιώνει την βιολογική τους απόδοση.

2 **Dr. Eduardo Rodriguez international prode, Guadalajara, Mexico, 2011**

Πειραματική δοκιμή του **Mentofin®** σε εκτροφή εμπορικού τύπου στο Nayarit / Μεξικό. 66.743 κρεοπαραγωγά ορνίθια με συνηθισμένες εμπορικού τύπου συνθήκες σε τέσσερα ξεχωριστά κτίρια.

		Θυνησιμότητα	FCR	Βάρος	Απόδοση ΕΕΦ	Μέσος όρος ΕΕΦ
Ομάδα Mentofin®	male	8,6	1,998	2,553	278	279,5
	female	4,33	2	2,88	281	
Ομάδα Μάρτυρα	male	10,15	2,13	2,336	235	247,5
	female	5,1	2,08	2,794	260	

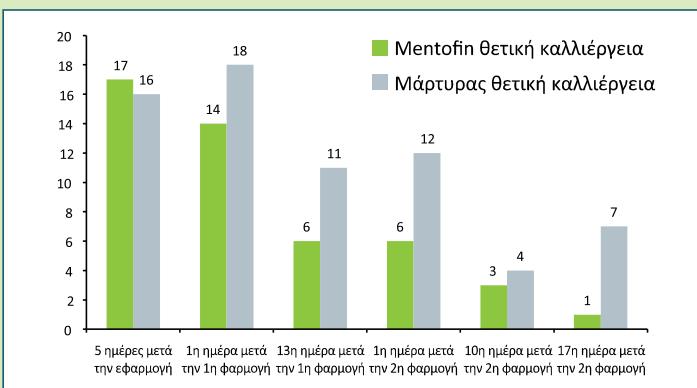
Συμπέρασμα: Το **Mentofin®** βελτίωσε τη μέση απόδοση (ΕΕΦ) κατά 13 % σε σύγκριση με την ομάδα ελέγχου.

ΔΟΚΙΜΕΣ ΠΕΔΙΟΥ ΕΜΠΕΙΡΟΓΝΩΜΟΣΥΝΕΣ

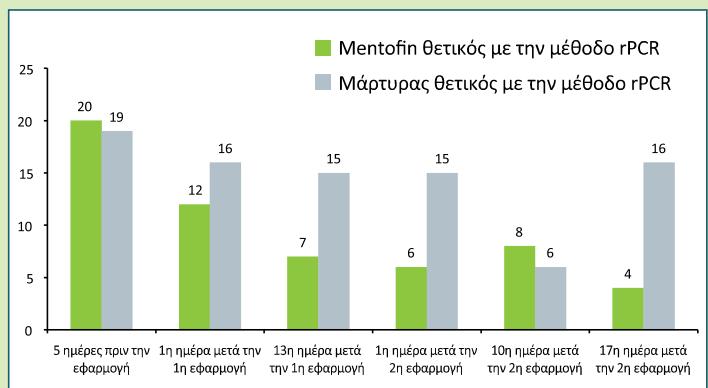
1 **Elie K. Barbour, Ph.D. (Professor at the Faculty of Agricultural and Food Sciences, American University of Beirut, P.O. Box 11-0236, Beirut, Lebanon, and Adjunct Distinguished Professor at King Abdulaziz University, Jeddah, Saudi Arabia) & Taha Kumosani, Ph.D. (Professor at the Biochemistry Department, King Abdulaziz University, Jeddah, Saudi Arabia)**

Έρευνα των παραμέτρων παραγωγής και ανοσίας σε κρεοπαραγωγά ορνίθια, τα οποία έχουν προσβληθεί από ιό, έντονα μολυσματικό και θανατηφόρο, της Ψεδοπανώλης (New Castle disease virus) και στα οποία έχει εφαρμοστεί αγωγή με **Mentofin®**

Συμπέρασμα: Το καθορισμένο σχήμα χορήγησης του **Mentofin®** σε πτηνά της Θεραπείας 4 είχε ως αποτέλεσμα την υψηλότερη ρύθμιση της απόδοσης παραγωγής μεταξύ των πτηνών που μολύνθηκαν, που σχετίστηκε με την υψηλότερη ορομετατροπή τίτλων αντισωμάτων, διαπιστωμένη τόσο με την μέθοδο ELISA όσο και με την μέθοδο HI σε χρονικό διάστημα μίας εβδομάδας μετά την μόλυνση, με το υψηλότερο ποσοστό επιζώντων μολυσμένων πτηνών και συγκρίσιμο συντελεστή μετατρεψιμότητας της ζωοτροφής με αυτόν που παρατηρήθηκε στην εμβολιασμέ-



Σχήμα 1 - Αριθμός πτηνών μολυσμένων με MG που ανιχνεύθηκαν από την ομάδα **Mentofin®** ανά καλλιέργεια πριν και μετά τις εφαρμογές **Mentofin®** σε σύγκριση με εκείνες τις καλλιέργειες της ομάδας του μάρτυρα © Tayfun Carli



Σχήμα 2 - Ο αριθμός των μολυσμένων πτηνών με τον παθογόνο μικροοργανισμό MG που ανιχνεύθηκαν από την ομάδα **Mentofin®** με την μέθοδο rPCR πριν και μετά τις εφαρμογές του **Mentofin®** σε σύγκριση με εκείνο της ομάδας του μάρτυρα © Tayfun Carli

3 Prof. Bragg B. Sc., B.Sc. (Hons), M.Sc., PhD., Department of Microbial, Biochemical and Food Biotechnology, University of the Free State South Africa, August 2004 October 2004

Αξιολόγηση της ασφάλειας της συνεχούς χρήσης του προϊόντος, **Mentofin®** για τον φεκασμό ωτόκων ορνίθων. Αξιολόγηση της ασφάλειας της συνεχούς χρήσης του προϊόντος, **Mentofin®** για φεκασμό σε κρεοπαραγωγά ορνίθια.

4 Dr. Romeo Sanchez, Department of Veterinary Paraclinical Sciences, University of the Philippines, Los Baños College of Veterinary Medicine

Αξιολόγηση της επίδρασης του **Mentofin®** στην πρόληψη και τον έλεγχο αναπνευστικών ασθενειών σε χοιρίδια στην φάση του θηλασμού και του απογαλακτισμού

Συμπέρασμα: Το **Mentofin®** που χορηγείται από το στόμα ή μέσω φεκασμού μπορεί να οδηγήσει σε σημαντική ανάκαμψη από ήπια αναπνευστικά σημάδια στα χοιρίδια στην φάση του θηλασμού και του απογαλακτισμού.

5 Rizwana Sultan & Prof. Dr. Asim Aslam, Department of Pathology, University of Veterinary and Animal Sciences, Lahore, Pakistan

Επίδραση του **Mentofin®** στις βιοχημικές παραμέτρους του ορού αίματος και στην απόκριση αντισωμάτων κρεοπαραγωγών ορνίθων που έχουν μολυνθεί με τον ιο της γρίπης των πτηνών (Avian Influenza) H9N2

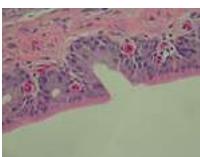
Συμπέρασμα: Σύμφωνα με την ανάλυση των βιοχημικών παραμέτρων του ορού αίματος, αποκαλύφθηκε ότι το **Mentofin®** παρέχει προστασία στο ήπαρ σε περίπτωση ιογενούς νόσου. Επιβεβαίωσαμε ξανά την ανοσοδιεγερτική επίδραση του **Mentofin®** στην βελτίωση των τίτλων αντισωμάτων μετά από εμβολιασμό κατά ιογενών ασθενειών (στο συγκεκριμένο πείραμα Avian Influenza H9N2).

6 Prof. Dr. M. Awaad et al, Cairo University, Egypt; October 2008

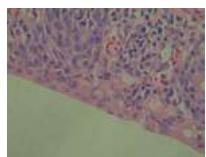
Ανοσορυθμιστική δράση του **Mentofin®** σε ανοσοκατεσταλμένα και μη ανοσοκατεσταλμένα κρεοπαραγωγά ορνίθια.

Συμπέρασμα: Τα δεδομένα που συλλέχθηκαν δείχνουν ότι το **Mentofin®** είναι σε θέση να επηρεάσει τόσο την έμφυτη κυτταρική

Μια φωτογραφία φωτεινής εικόνας μικροσκοπίου με κατεστραμμένο κροσσό ιστού τραχείας έναντι φυσιολογικού κροσσού ιστού τραχείας σε μεγένθυση 400 x

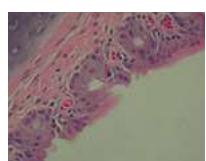


φυσιολογικός κροσσός



κατεστραμμένος κροσσός

Μια φωτογραφία φωτεινής εικόνας μικροσκοπίου των εκφυλισμένων κυττάρων goblet στην τραχεία κοτόπουλου που έχει μολύνθει με το παθογόνο MG έναντι και του **Mentofin®** (Ομάδα 2) έναντι άθικτων goblet κυττάρων στην τραχεία πτηνών που έχουν μολύνθει με το παθογόνο MG και τους έχει γίνει θεραπεία με το **Mentofin®** (Ομάδα 3).



άθικτα κύτταρα goblet

όσο και την χυμική ανοσοαπόκριση στα κοτόπουλα. Μπορεί να εξαχθεί το συμπέρασμα ότι το **Mentofin®** μπορεί να ανοσορυθμίσει την κυτταρική και χυμική ανοσία όχι μόνο σε μη ανοσοκατεσταλμένα αλλά και σε ανοσοκατεσταλμένα κοτόπουλα. Μπορεί να αντισταθμίσει την ανοσολογική ανεπάρκεια λόγω του ιού της νόσου Gumboro (IBDV).

7 Prof. R.R. Bragg B.Sc., B.Sc. (Hons), M.Sc., PhD., Veterinary Biotechnology, Dept of Microbial, Biochemical and Food Biotechnology, University of the Free State, P.O. Box 339, Bloemfontein 9300, South Africa, Report Date: 26th April 2006

Προσδιορισμός των Ελάχιστων Αναστατικών Συγκεντρώσεων (MIC) του **Mentofin®** έναντι του ιού της νόσου της Ψευδοπανώλης (Newcastle Disease virus) με περίοδο επαφής 15 λεπτών.

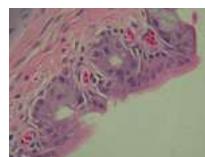
Συμπέρασμα: Μπορεί επίσης να εξαχθεί το συμπέρασμα ότι το **Mentofin®** εμφανίζει ισχυρή αντι-ικκή δράση έναντι του ιού της Ψευδοπανώλης (Newcastle Disease virus) και ότι το MIC για το **Mentofin®** με χρόνο επαφής 15 λεπτών βρέθηκε να είναι 0,5%. Μπορεί επίσης να εξαχθεί το συμπέρασμα ότι η αντι-ικκή δραστικότητα του **Mentofin®** ανιχνεύθηκε ακόμη και στην αραίωση 0,125%.

8 Elie K. Barbour, PhD., Professor in Animal Pathology, American University of Beirut, P.O. Box: 11-0236, Beirut, Lebanon

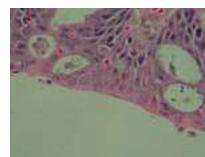
Παθολογική και ιστολογική αξιολόγηση του αναπνευστικού συστήματος σε κρεοπαραγωγά ορνίθια στα οποία έχει εφαρμοστεί αγωγή με **Mentofin®** που ακολούθησε μετά την μόλυνση με τον παθογόνο μικροοργανισμό *Mycoplasma gallisepticum* (MG) και / ή τον ιό της γρίπης των πτηνών (Avian Influenza virus) H9N2.

Συμπέρασμα: Η θεραπεία με **Mentofin®** είχε ως αποτέλεσμα μια σημαντική μείωση της καταστροφής των κροσσών ($P < 0,05$) της τραχείας στα πτηνά που μολύνθηκαν με τους παθογόνους μικροοργανισμούς MG και MG / H9N2, μια σημαντική μείωση στον εκφυλισμό των τραχειακών κυττάρων goblet στα πτηνά που μολύνθηκαν με τους παθογόνους μικροοργανισμούς MG και MG / H9N2, σημαντική μείωση της συσσώρευσης βλέννης στην τραχεία σε πτηνά με μόλυνση με το παθογόνο MG και σημαντική μείωση της διήθησης κοκκίων σε πτηνά που μολύνθηκαν με τους παθογόνους μικροοργανισμούς MG / H9N2. Επιπλέον, η θεραπεία με **Mentofin®** μείωσε την συχνότητα βαριών αλλοιώσεων σε σύγκριση με τα πουλιά που στερήθηκαν το **Mentofin®**, όπως επιπεφυκίτιδα, τραχείτιδα, αεροθυλακίτιδα και συμφόρηση των πνευμόνων.

Μια φωτογραφία φωτεινής εικόνας μικροσκοπίου με τημάτια της τραχείας στην οποία υπάρχει συσσώρευση βλέννης (από πτηνό που έχει μολύνθει με το παθογόνο MG και το οποίο στερείται **Mentofin®** ομάδα 2) έναντι ενός καθαρού τμήματος από βλέννη τραχείας (από πτηνό που έχει μολύνθει με το παθογόνο MG που έχει υποβληθεί σε θεραπεία με **Mentofin®** ομάδα 3).



καμία συσσώρευση βλέννης



συσσώρευση βλέννης



ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Γενική Πρόληψη

Το **Mentofin®** μπορεί να χορηγηθεί μέσω του πόσιμου νερού για την τακτική πρόληψη αναπνευστικών προβλημάτων σε όλα τα είδη ζώων. Αυτή η μέθοδος είναι ασφαλής, οικονομική και βοηθάει στην μείωση των ανεπιθύμητων φαρμακολογικών δραστικών ουσιών.

Ειδική Πρόληψη

Το **Mentofin®** είναι το ιδανικό εργαλείο για την πρόληψη αναπνευστικών προβλημάτων που σχετίζονται με αντιδράσεις μετά τον εμβολιασμό. Το **Mentofin®** θα πρέπει να χορηγείται 2 - 3 ημέρες μετά την χορήγηση και των δύο, ζωντανών και αδρανοποιημένων, εμβολίων κατά της ψευδοπανώλης των πτηνών (ND), της λοιμώδους βροιγχίτιδας (IB), της γρύπτης των πτηνών (Avian influenza), της μολυσματικής λαρυγγοτραχείτιδας (ILT) κ.λπ.

Εναέριος Ψεκασμός

Το **Mentofin®** μπορεί, επίσης, να χορηγηθεί μέσω της μεθόδου ψεκασμού χρησιμοποιώντας συμβατικό εξοπλισμό ψεκασμού με λεπτής σταγόνας ακροφύσιο ή κατά προτίμηση γεννήτρια αερολύματος. Αυτή

η μέθοδος συνιστάται για γρήγορη ανακούφιση συμπτωμάτων αναπνευστικού τύπου.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Αποφύγετε την ταυτόχρονη χρήση του **Mentofin®** με ζωντανά εμβόλια. Μην πραγματοποιείτε θεραπεία με το **Mentofin®** τουλάχιστον δύο ημέρες πριν από την χορήγηση ζωντανών εμβολίων. Ξεκινήστε την θεραπεία με το **Mentofin®** 2 έως 3 ημέρες μετά την χορήγηση ζωντανού εμβολίου.

Αποφύγετε την υπερδοσολογία ή την υποδοσολογία υπολογίζοντας την πραγματική κατανάλωση νερού σε διαφορετικές ηλικίες των ζώων.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Εμφάνιση	κιτρινωπό υγρό
Οσμή	χαρακτηριστική
Ειδικός Βάρος	1 g/cm ³
Τιμή pH σε αραίωση 1%	περίπου 7

ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ

ΧΡΗΣΗ	ΑΡΑΙΩΣΗ & ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ	ΧΟΡΗΓΗΣΗ
Ειδική πρόληψη πόσιμο νερό για να ξεπεραστούν οι αντιδράσεις μετά τον εμβολιασμό κατά των προβλημάτων αναπνευστικού τύπου στο τέλος του παραγωγικού κύκλου	Χρησιμοποιήστε 200 ml Mentofin® σε 1.000 λίτρα πόσιμου νερού. όπως παραπάνω Εφαρμόστε το είτε στο σύνολο του νερού ή μέσω δοσομετρικών συσκευών	2 έως 3 ημέρες μετά τον εμβολιασμό για NDV / IB (24 ώρες χορήγηση / ημέρα) ημέρα 26 - 28 /12 ώρες / ημέρα
Γενική πρόληψη πόσιμο νερό	Χρησιμοποιήστε 200 ml Mentofin® σε 1.000 λίτρα πόσιμου νερού.	δύο φορές την εβδομάδα / 12 ώρες / ημέρα
Προληπτικός εναέριος ψεκασμός	Αραιώστε 100 ml Mentofin® σε 5 λίτρα νερό και ψεκάστε τα 5 λίτρα πάνω από 10.000 πουλιά, 0,5 ml ανά πουλί (χρησιμο- ποιήστε λεπτής σταγόνας ακροφύσιο)	δύο φορές την εβδομάδα ή όσο χρειαστεί

your Distributor

12-00-966/03/21

Εισάγεται και διανέμεται στην Ελλάδα από την:

MEDICAL PRODUCTS LTD
Animal Health Division

Γ. Γεννηματά 54 - 165 62 Γλυφάδα
Τηλ.: 210 96 47 500 - Fax: 210 96 50 500
e-mail: ahd@mediprod.gr - web: www.mediprod.gr

Κωδικός Έγκρισης Υ.Α.Α. & Τ.: αΕL02000004 από 22/05/2006

