

mentofin®



Sanitant naturel d'ambiance pour le bien-être des animaux d'élevage

✓
RAFRAÎCHIT ET AMÉLIORE
l'atmosphère des bâtiments

✓
ATTÉNUÉ L'INFLAMMATION
des voies respiratoires

✓
PARTICIPE AU BIEN-ÊTRE
des animaux et des éleveurs

PROPRIÉTÉS

■ **Mentofin®** est un régulateur sanitaire naturel qui agit sur le bien être et la qualité d'air.

Il offre une protection naturelle dont les propriétés antimicrobiennes et anti-inflammatoires ont été démontrées dans une dizaine de publications scientifiques.

COMPOSITION

- Glycérine
- Propylène glycol
- Additifs sensoriels : mélange de L-menthol et huiles d'eucalyptus

Mentofin® est une émulsion soluble composée d'huiles essentielles d'eucalyptus et de menthe poivrée. Son principal actif, le 1.8-cineol est communément utilisé pour atténuer les infections respiratoires d'origine virale ou bactérienne grâce à ses vertus antiseptiques. Le menthol lui, est connu pour son effet « glaçon » qui rafraîchit et facilite la respiration.

LES AVANTAGES DU PRODUIT

✓ UN ANTI-INFLAMMATOIRE NATUREL¹

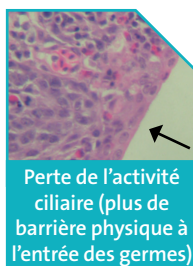
Mentofin® protège le système respiratoire des animaux en diminuant significativement l'inflammation des muqueuses du tractus respiratoire lors d'infections

Lors d'une infection à *Mycoplasma gallisepticum* et / ou virus de l'influenza H9N2, Mentofin® prévient l'inflammation des muqueuses et :

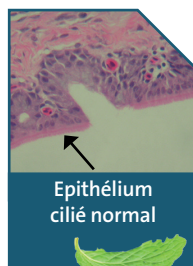
- 1 Diminue significativement l'**hypertrophie tissulaire**
- 2 Diminue significativement le phénomène de **déciliation des muqueuses trachéales**
- 3 Diminue la fréquence des lésions de type **conjonctivite, trachéite, congestion pulmonaire, aérosaculite**.

INFECTION À MYCOPLASMA GALLISEPTICUM ET H9N2

GRUPE TÉMOIN
SANS TRAITEMENT



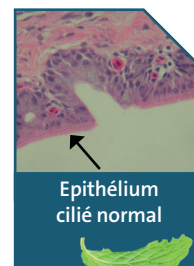
GRUPE TRAITÉ
AU MENTOFIN®



GRUPE TÉMOIN
SANS TRAITEMENT



GRUPE TRAITÉ
AU MENTOFIN®

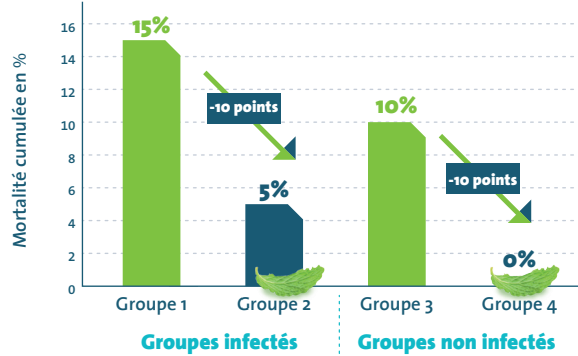




UN PRODUIT QUI ATTÈNE LES EFFETS DES INFECTIONS RESPIRATOIRES D'ORIGINE MULTIPLE²

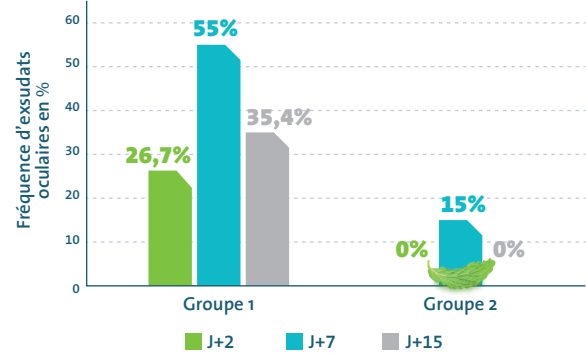
Mentofin® atténue les effets des infections d'origine virale et bactérienne contractées par les animaux d'élevage.

Impact d'un traitement au Mentofin® sur la mortalité cumulée de poulets infectés par MG, H9N2 et virus de la BI



🌿 Réduction de la mortalité de 10% avec un traitement au Mentofin®, que les animaux soient co-infectés ou non.

Fréquence d'exsudats oculaires 2, 7 ou 15 jours post infection H9N2-BI chez les animaux positifs à MG



🌿 Réduction constante de la fréquence d'exsudats oculaires chez les oiseaux co-infectés et traités au Mentofin®.

Groupe 1: Infection MG, H9n2, BI, pas de traitement. **Groupe 2:** Infection MG, H9n2, BI, traitement au Mentofin®.*
Groupe 3: non infecté, pas de traitement. **Groupe 4:** non infecté, traitement au Mentofin®.*

MODE D'EMPLOI

EAU DE BOISSON :

Dans le bac à eau ou en pompe doseuse, utiliser Mentofin® à **200mL dans 1000L d'eau**. Pour avoir une meilleure homogénéité du mélange, mettre les 200mL de Mentofin® dans **10L d'eau tiède (40°C)** puis ajouter cette solution dans **1000L d'eau**.

EN BRUMISATION/NÉBULISATION :

Pour une surface au sol de 1000m², utiliser **200mL de Mentofin® dans 10L d'eau 1 à 2 fois par semaine**. Répéter le traitement jusqu'à obtention du résultat souhaité..

CONSEILS D'USAGE

- 🌿 Stress thermique
- 🌿 Réactions post-vaccinales
- 🌿 Infections respiratoires
- 🌿 En fin de lot (non utilisation d'antibiotiques)

PRÉCAUTIONS

- 🌿 Vérifier les consommations d'eau. Ne pas distribuer 2 jours avant ni 2 jours après l'administration d'un vaccin vivant. Ne pas administrer aux dindes durant les 20 premiers jours de vie. Ne pas utiliser avec des antibiotiques ou autres produits dans l'eau de boisson.

PRÉSENTATION



CONDITIONNEMENT : 1L

1. E K Barbour et al: Evaluation of the histopathology of the respiratory system in essential oil-treated broilers following a challenge with Mycoplasma gallisepticum and/or H9N2 Influenza virus. Intern J Appl Res Vet Med. Vol. 4, N°4, 2006: 293-300.

2. E K Barbour, et al: Evaluation of essential oils in the treatment of broilers co-infected with multiple respiratory etiologic agents. Intern J Appl Res Vet Med. Vol. 9, N°4, 2011: 317-323.

THESEO France

200 avenue de Mayenne - 53000 Laval - FRANCE

Tel: +33 (0)2 43 69 96 96 - Fax : +33 (0)2 43 67 97 00 - Email : theseo@theseo.fr

www.theseo-biosecurity.com

THESEO
Your way to biosecurity